

GOVERNMENT OF INDIA
ARCHÆOLOGICAL SURVEY OF INDIA
ARCHÆOLOGICAL
LIBRARY

ACCESSION NO. 67046

CALL No. 737.47095/Lan/Poe

67046

CATALOGUE
OF
ORIENTAL COINS
IN THE
BRITISH MUSEUM.

VOL. III.



FORNI EDITORE

BOLUGNA 1997

First reprinting

THE COINS

OF THE

TURKUMÁN HOUSES

OF

SELJOOK, URTUK, ZENGEE,

ETC.

IN THE

BRITISH MUSEUM.

67046

CLASSES X—XIV.

BY

STANLEY LANE POOLE.



EDITED BY

REGINALD STUART POOLE

CORRESPONDENT OF THE INSTITUTE OF FRANCE.

737.47095

Lan/Poo

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1877.

67046

दिनांक 27.3.81

प्रयाग विद्यापीठ

विद्यापीठ

737.47095/Lan/Pop

नई दिल्ली

काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

EDITOR'S PREFACE.

THIS Third Volume of the Catalogue of Oriental Coins in the British Museum comprises the money of the Mohamadan Dynasties, numbered Classes X—XIV. in Fraehn's arrangement. The metal of each specimen is stated, and its size in inches and tenths, in the same manner as in the preceding volumes. The weight of the examples in gold and silver is stated in English grains. Tables for converting grains into grammes, and inches into millimètres, as well as into the measures of Mionnet's scale, are given at the end of the volume (pp. 303-5).

Typical specimens are figured in the twelve plates, which are executed by the autotype mechanical process from casts in plaster.

The work has been written by Mr. Stanley Lane Poole, and I have carefully revised it, comparing every coin with the corresponding description; a duty in which I have been aided by Mr. C. F. Keary, Assistant in the Department of Coins and Medals.

REGINALD STUART POOLE.

AUTHOR'S PREFACE.

IN this Third Volume are described the splendid monetary series of the three great families of Seljook, Urtuk, and Zengee, contained in the National Collection; besides the coinages of several smaller dynasties and individual princes. The historical importance of the three Houses whose coins fill the bulk of this volume, as well as the peculiar nature of their several coinages, demand a few words of introduction, explanatory of the arrangement here put forward and of the views taken with regard to certain contested points.

In the Second Volume we have met with but trifling deviations from the standard type set up by the Eastern Khaleefehs. The coins of the Khaleefehs of Cordova and of the Lesser Spanish Dynasties with the exception of quite the latest; the series of the North African and Egyptian princes; the coinage of the Táhírees, Sámánees, Buweyhees, &c., in Persia, all follow the general outline of the original model. In the coins of the Ghaznawees we see the beginning of innovations in the use of the Bull type and in the change of the size and weight; and the broad issues of the Khuwárezm-Sháhs prepare us for a wider revolution in the Mohammadan coinage. This revolution was the introduction of figures of men on the coins. It was contrary to the ordinances of Moḥammad and opposed to the general feeling of the early Muslims; and this may perhaps account for the short duration of the practice. Its origin is to be found, not so much in the heresy or religious indifference of the Turkumán dynasts who issued these Figure-Coins, as in the necessity for a

Rec. from Munshiram Manoharlal, New Delhi, vide Bill No. 57653/A
dated 17.3.81 Price Rs. 2565.00/- I. Lrs. 285000/- (for 10 Vols. set)

medium of commerce for the princes of hither Asia and the European merchants of the Mediterranean, between whom a considerable trade was opened up by the Crusades.

The Seljookees did not advance very far in the employment of a Figure-Coinage. Those branches of the family who reigned in Persia adhered always to the old pattern of the 'Abbásees, introducing, however, a little ornamentation in the form of interwoven arabesque headings and suchlike additions. The Seljookees of Er-Room went considerably further. We find on the earliest examples a mounted warrior, with drawn sword, depicted on the copper coinage; and a little later, Suleymán II. adopts on the obverse of his silver pieces the figure of a horseman, brandishing a mace, and having his head decorated with a Saint's nimbus. The same figure appears on his copper coinage, and also a strange device of a man standing in the midst of five quadrupeds of obscure species. The latter type it is very difficult to identify: but the former is obviously copied from some Christian coin, probably from a piece struck by a Byzantine prince with the portrait of Saint Eugenius, or perhaps by a Crusader with that of St. George of Cappadocia. I have not, however, seen any Christian coin of this type of so early a date as the specimen struck by Suleymán II.

This horseman is almost the only figure that appears on the coins of the Seljookees of Er-Room: and, save on a few copper pieces of Kay-Kubád I., he vanishes from the date of Suleymán II. After this there is a long period, the reign of Kay-Kubád I., when the silver coins were ornamented with many varieties of arabesque tracery, but figures were eschewed. The next Sultán adopted one figure and one only—this was the well-known device of the Lion surmounted by the Sun, said to be the horoscope (Sun in Leo) of Kay-Khusroo's beautiful Georgian wife, of whom the Sultán was so enamoured that he wished to put her image on his coinage, but by the persuasion of

his courtiers was induced to content himself with her horoscope.* The following Sultāns used no Figure-Coins, if we except a few issues of Kīlij-Arslan iv., bearing a mounted bowman, somewhat resembling the horseman of Suleymān ii. The Seljookees of Erzen-Er-Room revived the horseman-type, and also employed the device of a nimbate figure seated cross-legged, resembling the image found repeatedly on the coinage of the Houses of Urtuk and Zengoe.

In the Urtuk series Figure-Coins form the rule and simple inscriptions the exception. We see heads and busts copied from Seleucid, Sassanian, Roman, and most of all Byzantine coins. Some of these represent Christ or the Virgin; most of them depict infidel persons or subjects; but this seems to have been no objection to their employment. The Muslims who issued them wished to make their coins intelligible to the Christians with whom they traded, and apparently had no scruple in striking a coinage with an infidel obverse and an orthodox reverse. The appearance of these coins is very different from the old received pattern. They are large and thick copper pieces: yet some of them bear the name *dirhem* and some are *silvered*, from which it may be deduced that they were made to pass as of much the same value as the ordinary silver *dirhem* of the Khaleefehs. The few true silver (not silvered) coins of the Urtukes are, curiously enough, conspicuous for the absence of figures.

The coins of the Benes Zengoe closely resemble those of the Urtukes. They are almost always copper, mostly of large size and great thickness, and generally, though not so commonly as in the case of the Urtukes, ornamented with portraits or other figures. Like the Urtuk pieces, some of them are silvered.

In the arrangement of coinages such as these, some

* Cp. Abu-l-Faraj. *Hist. Dyn.*, 319, 487.

deviation from the plan hitherto pursued was clearly necessary. The Seljookee issues, indeed, could be, and are, treated in the same manner as the preceding dynasties. But in the case of the Urtukees and Benec Zengee it is important to keep the types,—that is to say, the figures,—prominent. I have, therefore, followed the plan I originated in my list of the Urtukee coins in the *Numismatic Chronicle* (1873) and subsequently reproduced in the Second Part of the *Numismata Orientalia* (1876). The coinage of each prince is divided into the different types, and the years and mints are arranged under each type, preserving however a strictly chronological sequence. The silver coins have not been placed before the copper, because the latter may with much probability be classed as dirhems of the same value as the silver.

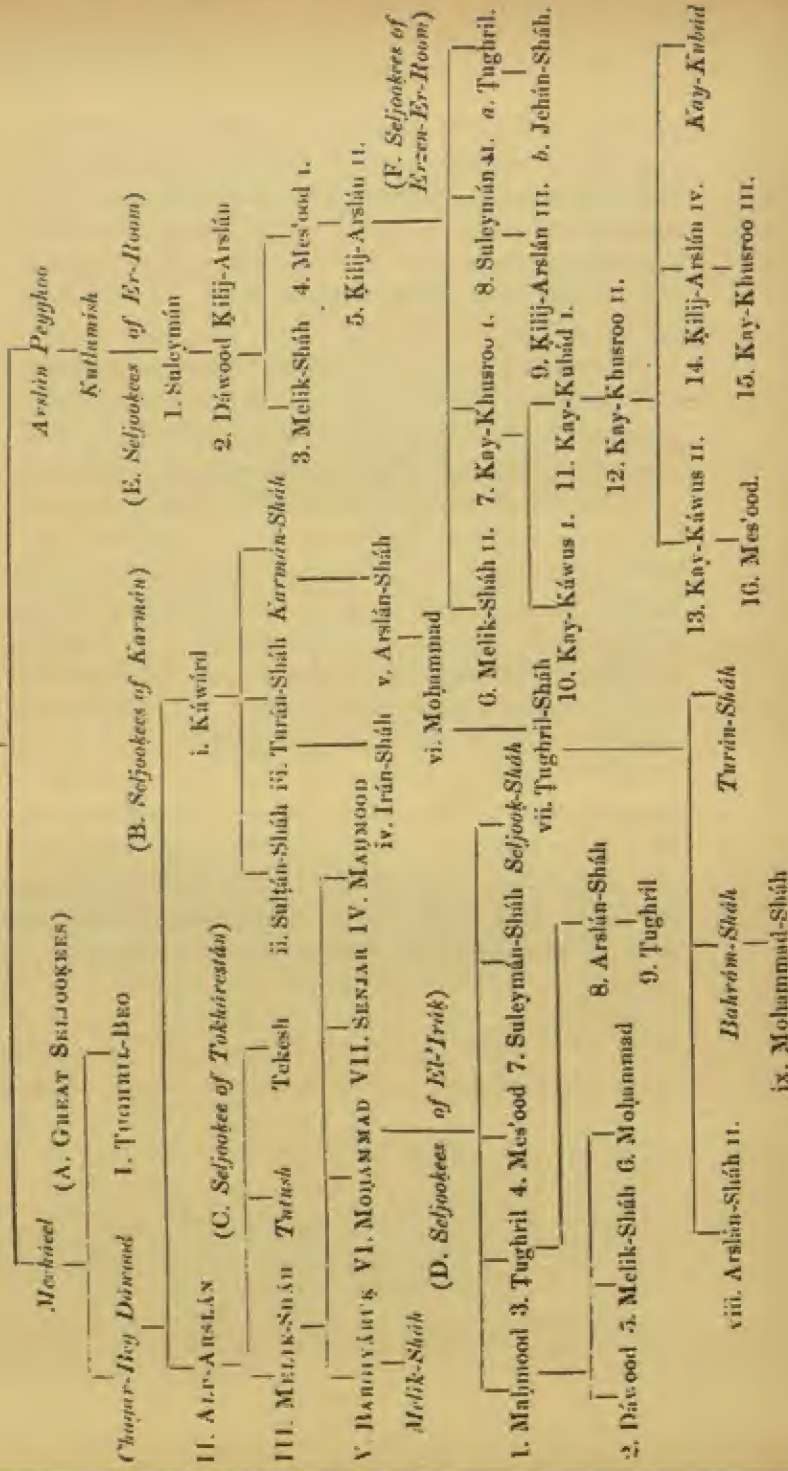
The authorities used in drawing up the chronological lists of dynasties are these: for the Hamdānees, Prof. G. W. Freytag's *Geschichte der Dynastien der Hamdaniden in Mosul und Aleppo*, published in the *Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft*, x. 432—498; xi. 177—252. For the Ziyārees, the Governors of Sijistān (so far as identification was possible), 'Okeylees, Marwānees (except one date, see p. 23), Great Seljookees, and Seljookees of El-Irák, Ibn-el-Atheer's *Kāmil*. For the Kākweyhees my article in the *Numismatic Chronicle*, xv. 231, ff.; for the Urtukees, my *Coins of the Urtukee Turkumāns* (*Numism. Orient.* Part ii.) The Atābegs of El-Mosil have been partly taken from the magnificent edition of Ibn-el-Atheer's *Histoire des Atabegs* now publishing by the Institute of France in the series of *Historiens des Croisades*: the dates not yet included in this work, from the *Kāmil*, from which are also derived the dates of the Benec Zengee of Halab, Sinjār, and El-Jezeereh; and those of the Bektegeenees of Irbil, except the last date, which is drawn from Ibn-Khallikān and Abu-l-Fidā. For the lists of the Atābegs of Adharbeejān

and the Selgharee Atábegs of Fáris, the *Khulásat-el-Akhbar* has been consulted in Price's translation, and has been confirmed when possible from Ibn-el-Atheer and the *Historiens Orientaux des Croisades* (Vol. i. *Introd.*) I should mention that the years of the Christian era placed against those of the Hijreh are those in which the given years of the Hijreh begin.

For the Seljookées of Er-Room I have reproduced Marsden's list. There is unfortunately no very satisfactory record of the chronology of this important dynasty. The coins themselves are often doubtful in date and are moreover not sufficiently numerous in several reigns to furnish the required information. The historians contradict each other. The list I have reproduced from Marsden is taken mainly from Des Guignes and is, I think, the most complete at present obtainable. But the fact that its dates, so far as they concern the last four Sultáns, do not precisely tally with the data of the coins shows that there is room for improvement.

The three great dynasties of Seljook, Urtuk, and Zengee, however, require more explanation than is afforded by the bare list of princes. The six branches of the Seljookées and the three and four of the Urtukées and Benec Zengee can be but imperfectly understood without a genealogical table. I therefore subjoin Trees of these three dynasties.

SELJÖK.

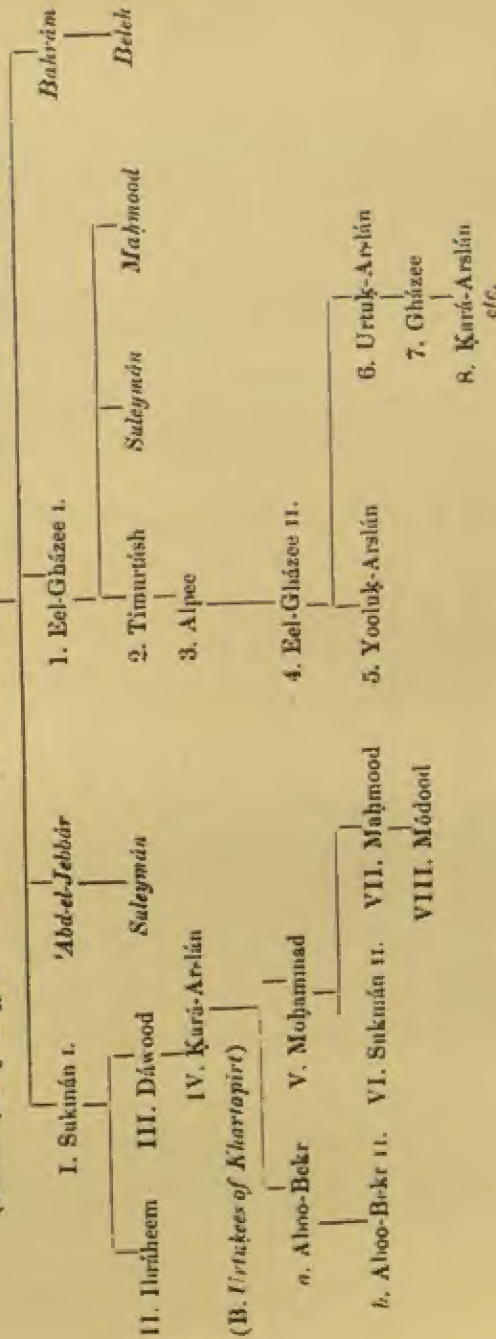


GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF URTUK.

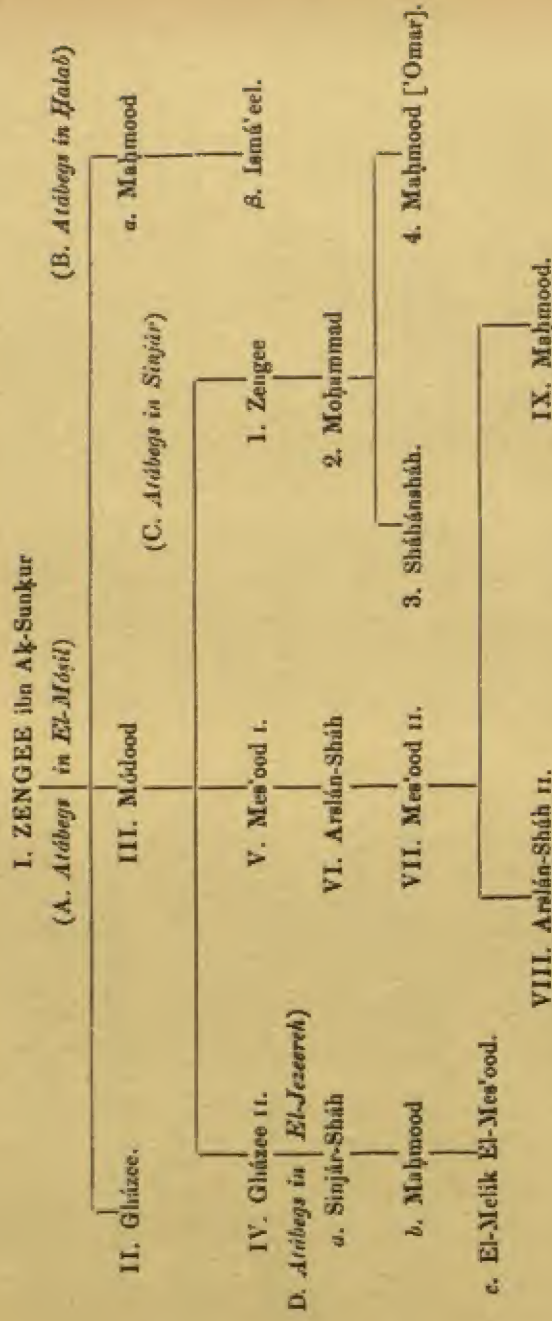
URTUK

(C. *Urtukees of Márideen*)

(A. *Urtukees of Kayfá*)



GENEALOGICAL TREE OF THE HOUSE OF ZENGEE.



There remain one or two points that must be mentioned in this Preface. The modes of expressing the date on the Seljookee coins of Er-Room are often very perplexing. Intermixed with the ordinary Arabic numerals there are found signs which at first sight seem not to correspond with any known system of ciphers. The difficulty is increased by the fact that after the death of Kay-Khusroo II. in 644* the history of the Seljookees of Er-Room is very uncertainly known, and that after 656 the approximate determination of dates by means of the names of the 'Abbāsee Khaleefehs is no longer possible.

The following is a table of the unusual signs occurring on the Roomee dirhems in the British Museum:—†

No.	Mint.	Sultān.	Khaleefeh.	Sign.
216—222	Ḳooniyeh	Kay-Khusroo II. (634—644)	El-Mustangir (623—640)	ابو سمانه
223	"	"	"	اه ابو سمانه
224	"	"	El-Mustagāsim (640—656)	ابو سمانه
225—9	"	"	"	اه ابو سمانه
231	"	"	"	ابو ابو سمانه
237	"	Kay-Kāwus II. (644—655)	"	حسن ابو سمانه
239—242	"	"	"	اربعين و سمانه
263	"	The Three Brothers	"	ابو سمانه
264	"	"	"	ابو سمانه
271	Arzenjān	Kay-Khusroo III. (<i>sic</i>) (666—682)	البعصو [=المستعصر؟]	ابو سمانه
273	Ḳooniyeh	"	<i>deest</i>	ابو سمانه
274	Lu-luḥ	"	—	ابو سمانه

* According to Marsden's list, given at p. 47 of this volume, A.H. 643; but 644 appears to be better supported; and no. 231, if rightly interpreted, affords an argument in favour of the latter date.

† I omit in this table the peculiar forms occurring on nos. 207.9; since they belong to a totally different class, and are moreover sufficiently treated in the footnote on p. 81.

Nos.	Mint.	Sultán.	Khaleefeh.	Sign.
275	Kooniyeh	Kay-Khusroo III.	—	١٠٠ (؟) هـ
277	Arzenján	„	„	١٠٠ هـ (برهان امير المؤمنين)
295	Lu-luñh	Mes'ood II.	—	١٠٠ هـ
		(682—708)		
297	Arzenján	„	—	١٠٠ هـ
298	Arzenján ?	„	—	١٠٠ هـ

All the oriental numismatists of Europe whom I have consulted, with one exception, agree in regarding the form ابو as an example of the Deewánee writing* afterwards employed by the 'Othmánlees, and which is merely an abbreviated method of writing the ordinary Arabic numerals. The fact, however, that so eminent an authority as M. de Longpérier declines altogether to admit this view compels me, if not to dismiss it, at least to adopt it with hesitation and diffidence. Certainly there is need of evidence to show that the Deewánee cipher was in use so early as the middle of the thirteenth century; and there appear to be some signs occurring on these Seljooke coins which cannot be explained by this theory. At the same time, there does not seem to be any other view of the matter which satisfies so many of the required conditions, and until some better explanation is advanced it seems to me that the Deewánee theory must be provisionally adopted.

Examining, from this point of view, the table given above, the first sign that occurs is one resembling ابو, which is easily identified as the Deewánee form of اربعين, though not strictly written. Immediately following this is the combination اه ابو, which would naturally be interpreted as احد واربعين, but for the difficulty that it occurs on a coin (no. 223) bearing the name of the Khaleefeh El-Mustansir, whose reign ended in 640. If, however, we suppose the engraver to have made use of an old obverse

* A table of this character is given in De Sacy's *Grammaire Arabe*, 2^e ed., t. i. pl. viii.

by mistake, thus leaving El-Mustansir's name where El-Mustagim's should have been, the objection is removed, and **اه ابو سمانه** may be regarded as equivalent to 641.* On no. 231 occurs the form **ابو ابو**, which must be rendered **خمس اربعين**, whilst the date on no. 237 is clearly **اربعين**. The oblique line on nos. 239-42 is not quite so easily accounted for. It cannot be for **احد**, and must therefore, I think, be meant for **ست**. The signs **ابو** Y on no. 263 are fairly good Deewanee for **ثمان اربعين**; whilst those (**ابو**) on the following coin may perhaps be equivalent to **اربع ستين**, and the same may be said of nos. 273 and 274, though here the question arises whether the Seljookees, like the Urtukees, ever used what is called the Indian cipher on their coins; for **و** may be $V=7$. The mixture, however, of Indian cipher with Arabic numeral is unusual, and though in this Catalogue I have occasionally (e.g. no. 271 ff.) suggested such an explanation, I now incline to the view that **و**=**ستين**. It may still, however, be urged that the forms on nos. 271 and 275 are more easily explained as Indian cipher than as Deewanee numerals: and it should be observed that treating **و** as = **ستين** throws out the date of Kay-Khusroo III. The best specimen of Deewanee is on no. 295, which may well be interpreted as **اربع ثمانين**. No. 297 presents a shortened form of **تسعين**. The sign **و** 3 on no. 298 I confess myself unable to identify.

The results thus arrived at are these:—

ابو سمانه =	اربعين سمانه = 640
اه ابو سمانه =	احد واربعين سمانه = 641
ابو ابو سمانه =	اربع اربعين سمانه = 644
حيس ابو سمانه =	خمس اربعين سمانه = 645

* I have adopted this view in preference to the one expressed in the footnote to p. 85. On the whole of this subject I have derived much advantage from the kind assistance of my learned friends, MM. de Longprier, Tiesenhausen, Blau, and Stickel.

ست واربعين وثمانية ؟	=	646 ?
ثمان اربعين ستمائة	=	648
اربع ستين ستمائة ؟	=	664 ?
احد ستين ستمائة ؟	=	661
	or ١٧١	or 671 ?
١٧٢ ؟	=	672 ?
احد ثمانون ستمائة	=	681
اربع ثمانون ستمائة	=	684
تسعين ستمائة	=	690

I confess these results seem to me strongly to support the view that these signs are a rudimentary form of the Deewánee cipher. It is seen that most of them correspond tolerably closely with the Deewánee; and I have little doubt that if we possessed a sufficient record of the history of this abbreviated mode of writing the Arabic numerals, it would be possible to identify those forms to which I am at present obliged to affix a query. I do not say that the evidence is conclusive; but I think the theory is the most satisfactory of those as yet put forward.

Another point requiring explanation is presented by the earliest copper coins of the Atábegs of El-Mósil. On the reverse of these coins occurs an inscription which has hitherto been read—

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرليك بن اتابك
around which are arranged the words—

مودود بن زكى بن اق سنقر

Other examples, differing in the date on the obverse, have around the rev. the words غازى بن مودود بن زكى, instead of those given above. (See nos. 498—520.)

At first these coins were always attributed to the Atábegs Módoos and Gházee respectively. Prof. Ludolf Krehl, in the *Zeitschrift der deutschen morgenl. Gesellschaft*, xii. 254-5, thus attributes one of these enigmatic issues, and endeavours to account for the difficulty presented by

the name of Tughril-Beg ibn Atábeg by supposing that Módoód himself took the name out of respect for the founder of the Seljookee dynasty. In the nineteenth volume of the *Zeitschrift*, Frederic Soret took the matter up, and endeavoured to show that this Tughril-Beg was a certain Kutb-ed-deen Tughril (or Tughrul), king of the province of El-'Irák, and kinsman of the Selgharee Atábegs of Fáris, and that this prince struck these debateable coins, whilst acknowledging the suzerainty of the Atábegs of El-Mósil.

With all deference to the high authorities who originated them, I am yet bound to say that neither of these views appears to me satisfactory. Dr. Krehl's is on the face of it somewhat far-fetched, and is open to the objection that Módoód would never have arranged his inscription in the fashion suggested. On these Atábeg coins the words around almost always read straight on from the central inscription. According to Dr. Krehl's reading then the inscription is,—

طغرلبك بن اتابك مودود بن زكي بن اق سقر

Now if, as Dr. Krehl suggests, the title طغرلبك applies to مودود the inscription ought certainly to be

طغرلبك مودود بن اتابك زكي بن اق سقر

With regard to Soret's theory, it should be observed that the Tughril whom he suggests was an insignificant offshoot of a petty dynasty. Was such a one likely to call himself "The Just and Wise King of the Princes of the East and the West," and to insert in small letters in the corners of his coins the names of the Atábegs of El-Mósil, then the most powerful princes of the hither East? This Tughril is hardly noticed by the historians, and Soret derived his date from the exceedingly untrustworthy authority of D'Herbelot. Moreover, his name was Tughril, not Tughril-Beg; and Soret was obliged to amalgamate his theory with Dr. Krehl's in order to

account for this affix. The type of coin, too, occurs again (as Soret admits) in the series of the Atábegs of El-Mósil, an argument in favour of these coins also having been struck by them.

Dr. Krehl's explanation resulted in an almost impossible arrangement of words. Soret tried to transfer the coins from the Atábegs of El-Mósil to other hands, and selected for the purpose a highly improbable person. There is therefore ample room for a third view. A careful examination of many specimens of the coins in question has led me to the conclusion that *طغرلىك بن اتابك* is a misreading. In every instance that I have seen the words *طغرلىك بن* are joined. I propose, therefore, to read them *طغرلتكين* and the whole inscription

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتكين اتابك مودود
بن زنگى بن اق سنقر

and similarly with the corresponding coins of Gházee, making *طغرلتكين* apply to the Atábeg.

In favour of this reading I would urge, first, the universal connection between the letters *ك* and *ك* in this word. Secondly, that no princes had a better right to the pompous titles on these coins than the Atábegs of El-Mósil. *Şalâh-ed-deen* was not yet in power, and no prince on this side of *Khuwârezm* could vie with their supremacy. Thirdly, that among these Turkumâns it was a common custom to adopt a Tatar as well as an Arabic name. Thus the Seljookée brothers *Taghrih-Beg* and *Chaghar-Beg* had their Arab names *Mohammad* and *Dâwood*. *Taghrih*, meaning (as I am informed by Mr. J. W. Redhouse) "Falcon-Knight," is a perfectly appropriate second name for the warlike sons of *Zenguee*. I know it will be objected that it is not likely that both *Môdood* and his son *Gházee* should call themselves by the same name; but, paralleled as this is in almost every dynasty, the objection to me is without force.

For the discovery of the rare dirhem of Kutheyyir ibn Aḥmad and the general identification of the coins of the Governors of Sijistān I am indebted to the research of the Editor.

At the end of the volume will be found a list of all the errata and corrections that I have myself detected or that I have been able to accept from among those suggested in several reviews in continental journals.

STANLEY LANE POOLE.

August 12th, 1877.

TABLE
OF THE
METHOD OF TRANSLITERATION ADOPTED
IN THE CATALOGUE.

ا	a	ظ	dh
ب	b	ع	' a
ت	t	غ	gh
ث	th	ف	f
ج	j	ق	k
ح	h	ك	k, g*
خ	hh	ل	l
د	d	م	m
ذ	dh	ن	n
ر	r	ه	h
ز	z	و	w
س	s	ی	y
ش	sh	ـَ a, e	ـِ i
ص	s	ـِ i	ـِ ey
ض	d	ـِ u,	ـِ oo
ط	t	ـِ ay, ey	ـِ aw, 6

* In some Persian and Tatar names.

CONTENTS.

	PAGE		PAGE
Editor's Preface	v.	Alp-Arslán	30
Author's Preface	vii.	Melik-Sháh	31
Hamdanees	1	Bargiyáruk	33
Násir-ed-dawleh	2	Mohammad	34
„ and Seyf-ed-dawleh	3	Senjar	36
Aboo-Taghlib	8	B. SELJOOKEE OF KARMÁN	38
Abu-l-Barakát	9	Kari-Arslán Beg	38
Ziyarees	10	C. SELJOOKEE OF TOKHÁ-	
Washmegeer	10	RISTÁN	39
Káboos	12	Tekesh	39
Governors of Sijistán	13	D. SELJOOKEES OF EL-	
Kutheyyir ibn Ahmad	13	IRÁK	40
Khalaf	14	Mahmood	40
Ahmad ibn Mohammad	16	Dáwood	44
Khalaf ibn Ahmad	16	Mes'ood	45
El-Hoseyn ibn Tahir	18	Melik-Sháh	46
Kakweyhees	19	E. SELJOOKEES OF ER-	
Mohammad	19	ROOM	47
Farhádih ibn Mardáweej	20	Mes'ood I.	48
Okeylees	21	Kilij-Arslán II.	48
Hosám-ed-dawleh	21	Kay-Khusroo I.	49
Moqtemid-ed-dawleh	22	Saleymán II.	51
Marwanees	23	Kay-Khusroo restored	54
Aboo-'Alee El-Hosni	23	Kay-Káwus I.	55
Mumelhüd-ed-dawleh	25	Kay-Kubád I.	57
Seljookees	27	Kay-Khusroo II.	75
A. GREAT SELJOOKEES	27	Kay-Káwus II.	88
Tughril-Beg	27	Kilij-Arslán IV.	93
		Kay-Káwus } together	97
		Kilij-Arslán } together	97
		Kay-Kubád } together	97

	PAGE		PAGE
Kay-Khusroo III.	99	Benee Zengee: Atábegs.	
Mes'ood II.	105	A. <i>In El-Mágit</i>	177
F. SELJOOKEES OF ERZEN-		Módood	178
ER-ROOM	111	Gházee II.	181
Tughril	111	Mes'ood I.	185
Jehán-Sháh	112	Arslán-Sháh I.	188
Saldukees	113	Mes'ood II.	190
Salduq ibn 'Alee	113	Mahmood	195
Mohammad ibn Salduq	114	Lu-lu	200
Sháh of Mazendarán	115	B. <i>In Halab</i>	209
Rustem ibn 'Alee	115	Mahmood	210
Ameer of Neysaboor	116	Ismá'eel	213
Tughán-Sháh	116	C. <i>In Sinjár</i>	216
Urtukees	118	Zengee	216
A. URTUKEES OF KEYFÁ		Mohammad	221
AND ÁMID	118	'Imád-ul-deen	226
Qarí-Arslán	118	D. <i>In El-Jezeerah</i>	227
Mohammad	125	Sinjár-Sháh	227
Sukmán II.	128	Mahmood	230
Mahmood	131	Bektegeenees: Atábegs	
Módood	136	in Irbil	232
B. URTUKEES OF KHAR-		Kook-Booree	232
TAPIRT	137	Atábegs of Adharbee-	
Aboo-Bekr	137	ján	240
C. URTUKEES OF MÁRI-		Eeldegiz	240
DREN	139	Atábeg of Fáris	241
Timurtásh	139	سرجو شاه	241
Alpee	141	Selgharee Atábegs of	
Eel-Gházee II.	145	Fáris	244
Yooluq-Arslán	148	Zengee	244
Urtuq-Arslán	155	Taklah	246
Gházee I.	172	Saqd	248
Qarí-Arslán	176	Aboo-Bekr	249

	PAGE		PAGE
Kings of Ahár . . .	250	V. Marks of genuine-	
Nutshegeen . . .	250	ness, etc. . . .	295
Mahmood . . .	250	V. A. Figures . . .	296
Kemál-ed-deen Mahmood .	251	VI. Miscellaneous . .	300
Corrections	252	Table for converting English	
INDEXES :—		inches into millimètres	
I. Years	253	and into the measures	
II. Mints	259	of Mionnet's scale .	303
III. Names	268	Table of the relative weights	
IV. Points	292	of English grains and	
		French grammes . .	304



67046

HAMDĀNEES.

A. OF EL-MÓSIL.

	A.H.	A.D.
I. Násir-ed-dawleh Abou-Mohammad El-Hasan	317	929
II. 'Oddet-ed-dawleh Abou-Taghlib El-Gha-		
danfir	358	968
to	369	979

B. OF HALAB.

I. Seyf-ed-dawleh Abu-l-Hasan 'Alee . . .	333	944
II. Saq'd-ed-dawleh Abu-l-Ma'álee Shereef . .	356	967
III. Sa'eed-ed-dawleh Abu-l-Faḡáil Sa'eed . .	381	991
{ IV. Abu-l-Hasan 'Alee	392	1001
{ V. Abu-l-Ma'álee Shereef		
to	394	1003

C. (Contemporary with Abou-Taghlib)

Abu-l-Barakát Latáf-Allah	358	968
to	359	969

NĀṢIR-ED-DAWLEH.

SILVER.

1

Mint obliterated, year 3xx*.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

ابو منصور بن

[امير] المومنين

بسم الله ضرب هذا..... ثلثمائة

Outer margin obliterated.

Rev. Area

الله

محمد

رسول

الله

المتقى لله

ناصر الدولة

محمد رسول الله ارسله الخ

AR 9, Wt. 33.1

* The name of El-Muttakee, however, limits the years in which this coin could have been struck to 329-333.

2

El-Môṣil, year obliterated.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
ناصر الدولة
[الله] بن عبد الله

Margin (inner)..... بسم الله ضرب هذا الدرهم بالموصل سنة
(outer) لله الامر الخ (traces.)

Rev. Area لله
محمد
رسول الله
المتقى لله
ابو منصور بن
امير المؤمنين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

JR 105, Wt. 55.7

NĀṢIR-ED-DAWLEH AND SEYF-ED-DAWLEH.

SILVER.

3

El-Môṣil, year 330.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
[ابو منصور بن]
[امير المؤمنين]
سيف الدولة
ابو الحسن

Margin (inner) بسم الله ضرب هـ بالموصل سنة ثلثين
وثلاثمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله
محمد
رسول الله
المتقى لله
ناصر الدولة
ابو محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

(Obv. double-struck).

Al 10, Wt. 28.5

4

Nişcebeen, year 330 بنصيبين سنة ثلثين وثلاث ما

Inscriptions as on (3).

(Rev. area partly obliterated.)

Al 96, Wt. 55.5

5

Medeenet-es-Selâm, year 331 بمدينة السلام سنة احدى

وثلاثين وثلاثمائة

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
ابو منصور بن
امير المؤمنين
سيف الدولة
ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
المتقى لله
ناصر الدولة
ابو محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. Al 9, Wt. 47.5

6

Filisteen, year 331 . . . سنة احدى وثلاثين وثلاثه . . . (sic) بفلسطين

Inscriptions as on (5).

JL 10, Wt. 220

7

El-Môsil, year 334 وثلاثين وثلاثه سنة بالموصل

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
سيف الدولة
ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
المستكفى بالله امام الحق
ناصر الدولة ابو محمد

Beneath, pellet.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

JL 106, Wt. 865

8

Nişeebeen, year 336 وثلاثين وثلاثه سنة بنصيبين

Inscriptions as on (7): but above obv. area annulet, and

Rev. Area

الله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وسلم
المطيع لله
ناصر الدولة
ابو محمد

JL 2, Wt. 200

9

Nişeebeen, year 340 وثلاثه سنة اربعين وثلاثه سنة بنصيبين

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

(Pierced).

JL 7 Wt. 200

10

Mint obliterated, year 344 سنة اربع واربعين وثلاثمائة

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

AB 105, Wt. 59.7

11

El-Môṣil, year 349 سنة تسع واربعين وثلاث مائة

Inscriptions as on (8).

No annulet above obv. area.

AB 110, Wt. 56.9

12

Same. (سنة تسع وار)

Beneath rev. area, د (in Naskhee).

AB 113, Wt. 51.2

13

El-Môṣil, year 351 (*sic*) سنة احدى وخمسين وثلاثمات

Inscriptions as on (8).

Nothing above obv. or beneath rev. area.

AB 115, Wt. 52.1

14

Niṣeebeen, year 355 سنة خمس وخمسين وثلاثمات

Inscriptions as on (8).

Beneath obv. area, مظفر

حزف

Nothing above obv. or beneath rev. area.

AB 116, Wt. 51.3

15

Ḥalab, year [3x]6 سنة ست و

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

سيف الدولة

ابو الحسن

Outer margin لله الامراء الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
 صلى الله عليه وعلى اله
 المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

B. 95, WL 90-4

16

Himṣ, year [3]42 [وثلثة] جانة

Inscriptions as on (15) : but

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 وعلى اله وسلم
 المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد

B. 95, WL 95-2

17

Medeenet-as-Selām ? year [3]48 (sic) سنة ثمانية

واربعين

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك
 له سيف
 الدولة
 ابو الحسن

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول
 الله صلى الله عليه
 وسلم المطيع لله
 ناصر الدولة
 ابو محمد

Rev. Margin كله to محمد رسول الله

Ihmāl over صلى

B. 95, WL 41-9

ABOO-TAGHLIB.

SILVER.

18

El-Môsil, year 360* من وثلاثمائة بالموصل

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 ابو تغلب فضل الله
 الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 وعلى اله وسلم
 المطيع لله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 10, W 1. 442

19

Niseebeen, year 360 وثلاثمائة سنة ستين

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 الغضنفر

Inverted ihmāl under الغضنفر

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه وسلم
 المطيع لله
 ابو تغلب فضل الله

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

R 105, W 1. 545

* There is not room for a unit before the word ستين

20

Mint obliterated, year 361 . . . سنة احدى وستين وثلاثا . . .

Inscriptions as on (18).

Al 12, Wt. 30.4

21

El-Mogil, year 362 مائة وستين وثلاث مائة

Inscriptions as on (18).

Al 13, Wt. 68.5

22

Nişeebeen, year 362 مائة وستين وثلاث مائة

Inscriptions as on (18).

Beneath rev. area, ornament.

Al 10, Wt. 70.0

23

Mint obliterated, year 362 مائة وستين وثلاث مائة

Inscriptions as on (18).

Above obv. area, . بخ ; beneath, doubtful word.

Beneath rev. area, ornament.

Al 10, Wt. 67.2

ABU-L-BARAKÁT.

SILVER.

24

Mint obliterated, year 359 . . . سنة تسع وخمسين وثلاث . . .

Obv. Area

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

ابو البركات

لطف الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد [رسول الله]

صلى [الله عليه و] سلم

المطيع لله

ابو تغلب فضل الله

الغضنفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Al 10, Wt. 33.0

C

ZIYÁREES.

	A.H.	A.D.
I. Mardáweej ibn Ziyár	316	928
II. Dhaheer-ed-dawleh Washmegeer	323	935
III. Beestoon	356*	967
IV. Shems-el-Ma'álee Káboos	366	976
V. Menoojehr Felek-el-Ma'álee	403	1012
VI. Ancoshirwán	420	1029
	to 434	1042

II.—WASHMEGEER.

SILVER.

25

Fragment.

Mint and date illegible.†

Oby. Area

ح
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المطيع لله

Beneath, ornament.

Margin (inner) بسم الله رهم وثلاث مائة

(outer) لله الامر الخ

* Ibn-el-Atheer, Abu-l-Fidá, and Price, are agreed about the date of Washmegeer's death, A.H. 356. Yet coins bearing his name are found with dates of 360 and upwards. Either the historians are wrong, or Beestoon retained his father's name on the coinage in preference to his own.

† The name of the Khaleefeh El-Mutee' limits the date of this coin to between the years 334 and 363.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
 ركن الدولة ابو علي
 ظهير الدولة
 ابو منصور
 وشيخ

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 11, WL 60^b

26

Fragment.

Amul, year 865

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 الطابع لله

Margin (inner) مرامل سنة خمس وستين [وثلة] مائة
 (outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

[محمد] رسول الله
 [ركن] الدولة ابو علي
 ظهير الدولة
 ابو منصور
 وشيخ

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. R 108, WL 30^b

27

Fragment.

Mint and date obliterated.

Obv. Area

خير؟
 لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا
 (outer) لله الامر الخ

Rev. Area

[ركن ال] دولة ابو على

ظهير الدولة

ابو منصور

Beneath, ornament.

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

AL 170, WL 656

IV.—KÁBOOS.

SILVER.

28

Fragment.

Mint obliterated, year 368.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

؟ لا شريك له

قاهوس بن

وشيك

Margin (inner) بسم الله .. مان وستين وثلاثا ..

(outer) لله الامر الخ ؟

Rev. Area

الله

محمد

رسول الله

الطابع لله

عضد الدولة

وتاج الملة

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

AL 79, WL 362

GOVERNORS OF SIJISTÁN.

KUTHEYYIR IBN AḤMAD.

A.H. 304 to 319?—A.D. 916—931.

SILVER.

29

Sijistán, year 306.

Obv. Area

والوفا

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

كثير بن احمد

بالعدل

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدرهم بسجستان سنة ست

وثلاث مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد

رسول

الله

المقتدر بالله

:::

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

KHALAF.

GOLD.

30

Mint obliterated, year 332* وثلاثين وثلاثمائة

Obv. Area لا اله الا
الله محمد
رسول الله

Rev. Area لله
المتقى
لله
خلف

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. N° 5, Wt. 11·3

31

Mint doubtful (Reekenz ?) year 334.

Obv. Area لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
خلف

Margin (sic) بسم الله ضرب هذا الدين بربك سنة اربع وثلاثين
وثلاثمائة

Rev. Area محمد
رسول الله
المتقى
بالله

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

N° 8, Wt. 15·2

* The name of El-Muttakee reduces the possible years, after 330, in which this coin could have been struck to 331-3.

32

Mint obliterated, year 332? (؟) وثلاثين وثلاثمائة

Obv. Area as on (31), but without خلف

Rev. Area

لله

محمد

رسول

الله

خلف

Margin (؟) لله الاموالخ

N° 45, W. 117

COPPER.

33

Sijistán, year 325?

Obv. Area as on (31); but beneath, ح instead of خلف;
and above, ornament.Margin (؟) بسم الله ضرب هذا سيجستان سنة خمس
عشرين (؟) ثلاثمائة

Rev. Area as on (32).

Margin لله الاموالخ

JE 55

AḤMAD IBN MOḤAMMAD.

A.H. 340—344=A.D. 951—955.

COPPER.

34

Sijistán, year 340.

Obv. Area

بن
احمد
محمد

بسم الله ه ضرب هذا ه الفس ه بسجستان

Rev. Area

المطيع
له

سنة اربعين وثلاث مائة

Pl. I. JE 83

35

بسجستان سنة ثلث واربعين وثلاث مائة 343

Inscriptions as on (34).

JE 84

KHALAF IBN AḤMAD.

A.H. 354—393=A.D. 965—1002.

GOLD.

36

Sijistán, year 366.

Obv. Area

و
محمد
رسول
الله
ع

لا اله الا الله وحده لا شريك له

Rev. Area

المطيع لله
خلف بن احمد
عدل

Margin . . . بمر الله ضرب بسجستان سنة ست ثلثمائة

Pl. I. N. 3, Wt. 130

37

Sijistān, year 322.

Same:

but annulet above obv. area not visible; obv. marg. partly effaced.

Rev. margin ثلثمائة . . . بمر الله ضرب بسج

N. 5, Wt. 180

38

Mint and date obliterated.

Same:

but nothing above or beneath obv. area; obv. margin effaced.

Rev. Area

المطيع
لله

(؟) خلف بن احمد

Margin illegible.

N. 43, Wt. 170

39

Sijistān, year [3]23

Obv. and rev. areas as on (36), but above the former, indistinct sign instead of annulet; and beneath بك instead of ع

(obv. margin as on (36))

Rev. margin . . . سجستان سنة ثلث . . .

N. 45, Wt. 27

Pl. Mutee's reign ended in 363, yet the date of the coin is certainly 360.

40

Mint obliterated, year 375.

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده
خلف بن احمد

Margin خمسة وسبعين وثلاثمائة

Rev. Area

الله
محمد
رسول الله
الطابع لله

Beneath, ornament.

Margin illegible.

N 55, Wt. 20.5

41

Mint obliterated, year 37x و سبعين وثلاث

Obv. and rev. areas as on (40); but partly cut off; and beneath the former a star, and the latter, annulet.

Rev. margin illegible.

N 55, Wt. 13.0

EL-HOSEYN IBN ṬĀHIR.

GOLD.

42

Mint and date obliterated.*

Obv. Area

الله
محمد
رسول
الله

Rev. Area

ع
الطابع لله
الحسين بن
طاهر

Margins cut off.

Pl. 1. N 55, Wt. 18.0

* The name of Eṭ-Ṭāḥī shows the coin to have been struck after 363.

KAKWEYHEES.

	A.H.	A.D.
I. 'Alá-ed-dawleh Abou-Jaafar Moḥammad ibn Dushmenzâr	398	1007
II. Dhaheer-ed-deen Abou-Manṣoor Ferâmerz	433	1041
to	443	1051

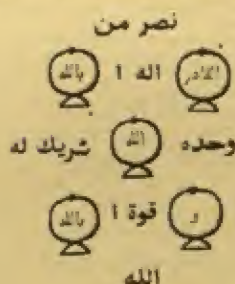
I. MOHAMMAD.

SILVER.

43

Mint obliterated, year 421.

Obv. Area



or, written out: لا اله الا الله وحده لا شريك له نصر من
(الله) ولا قوة الا بالله القادر بالله

امير الامرا سها الدولة وسنا الملة ابو الحسن
ناصر بن عز الدولة

بسم الله ضرب هذا الدر احدى (outer)
وعشرين واربع مائة

Rev. Area

• لله •
 محمد رسول الله
 عضد الدين و
 علا الدولة
 ابو جعفر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. 1. JR 105, Wt. 917

FARHĀDH IBN MARDĀWEEJ.

(Tassal of the Kakwethees.)

Died A.H. 425=A.D. 1033.

SILVER.

44

Mint nearly obliterated, year [4]15.*

Obv. Area

خير (5)

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 القادر بالله
 مجد الدولة
 امير الامراء
 الدولة
 فرهاد

Margin هذا الدرهم حرد سنة خيمه
 عشر

Rev. Area

قل هو

الله احد الله
 الصمد لم يلد و
 لم يولد ولم يكن
 له كفوا احد
 محمد بن دشتزار

Pellet beneath محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. 1. JR 10, Wt. 915

* The date is limited to 415 by the death of El-Kādir in 422, and by the fact that Samā' ed dawlah did not begin to reign till after 405.

'OKEYLEES

of El-Mósil.

	A. H.	A. D.
I. Hosám-ed-dawleh El-Mukallad	386	996
II. Moqtemid-ed-dawleh Karwásh	391	1000
III. Za'eem-ed-dawleh Abou-Kámil Barakeh	442	1050
IV. 'Alam-ed-deen Abu-l-Ma'álee Kureysh	443	1051
V. Sharaf-ed-dawleh Abu-l-Mekárim Mu- sellim	453	1061
VI. Ibráheem	478	1085
VII. 'Alee	486	1093
	to 489	1096

I.—HOSÁM-ED-DAWLEH.

SILVER.

45

El-Mósil, year 387?

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 الملك بها الدولة
 حكام الدولة
 ابو حسان
 ح

Margin (inner) بسم الله ض هـر بالموصل سنة

سبع (?) وثمنين وثلاثمئة

(outer) المؤمنين لله الامر

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
صلى الله عليه
السلام
جنات الدولة
ابو الحسن

ح

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. I. B. 11, W. 57-1

46

El-Méail, year 389 . . . وثمنين وثلاثه

Inscriptions as on (45).

(Outer obv. margin nearly effaced).

B. 10, t. 4 7

II.—MOATEMID-ED-DAWLEH.

SILVER.

47

Mint obscure, date obliterated.

Obv. Area

لا اله الا الله
وحده لا شريك له
معتبد الدولة
ابو العزيز

Margin [بسم] الله ضرب هذا الدرهم بالكعبس

Outer margin effaced.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله
صلى الله عليه
السلام
الهلك بها الدولة

o

Margin effaced.

B. 10, W. 57-1

MARWÁNEES.

	A.H.	A.D.
I. Abou-'Alee El-Ḥasan	380	990
II. Mumehhid-ed-dawleh Abou-Manṣoor	387*	997
III. Naṣr-ed-dawleh Abou-Naṣr Aḥmad	402	1011
IV. Niḡhām-ed-deen Naṣr	453	1061
V. Manṣoor	472	1079
	to 489	1096

I.—ABOO 'ALEE EL-ḤASAN.

SILVER.

48

El-Jezeerch, year 385.

Obv. Area لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الملك بها الدولة
وضيا الملة
ابو نصر
حزف

Margin . . . هذا الدرهم بالجزيرة سنة خمس وثمانين وثلاث م.

* This date is taken from Prof. C. J. Tornberg's Numi Cufici R. N. Holm.; but I do not know whence he has obtained it. On the death of Abou-'Alee and the succession of Mumehhid-ed-dawleh the historians appear to be silent. It is clear from No. 50 that Mumehhid-ed-dawleh issued coins long before 387, whilst Abou-'Alee was alive.

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه واله

القادر بالله

الامير ابو على

الحسن بن مرون

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. L. JR 1'05, Wl. 75's

49

Mayyāfāriḳeen, year obliterated.

Obv. Area

الامير

لا اله الا الله

وحده لا شريك له

المملك بها الدولة

وضيا الملة

Margin ... الله ... هربميفارة ...

Rev. area as on (48): but beneath الله بالقادر nothing except
the words بن مرون

Margin nearly effaced.

JR 1'0, Wl. 50's

II.—MUMEHHID-ED-DAWLEH.

SILVER.

50

Mint obscure, date obliterated.*

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
مهد الدولة
ابو منصور

Above, ornament.

Margin (inner) بسم الله صمان سنة

..... مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله .
محمد رسول الله
الطابع لله
..... الملك
عبد [الدولة]
وتاج [الملك]

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

JL 1'00, WL 525

* The coin, however, must have been struck before 372, the date of 'Aḡad-ed-dawleh's death, and after 363, the date of Et-Tāī's accession.

..... سنة ثلث و ثلثمائة* 3[8] Mint obliterated, year 3

Obv. Area لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الغالب بالله
محمد الدو[لة]
ابو منصور

No outer obv. margin visible.

Rev. Area لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه وآله
القادر بالله
الملك بها الدولة
وضيا الملة

Margin الخ محمد رسول الله ارسله nearly effaced.

Æ 10, Wt. 70.3

باطسور... سبع وتسعين وثلثمائة, year 397, Mint obscure,

Inscriptions as on (51), but omitting الغالب بالله on obv. area.

PL. I. Æ 105, Wt. 90.6

* The date is limited to 383 or 393 by the accession of El-Kâdir in 381 and the death of Munebbid-ed-dawleh in 402.

SELJOOKEES.

A.—GREAT SELJOOKEES.

	A.H.	A.D.
I. Rukn-ed-deen Aboo-Tálib Tughril-Beg .	429	1037
II. 'Aḡud-ed-deen Aboo-Shejá' Alp-Arelán .	455	1063
III. Jelál-ed-dawleh Abu-l-Feth Melik-Sháh .	465	1072
IV. Náṣir-ed-deen Maḥmood	485	1092
V. Rukn-ed-deen Abu-l Muḡhaḡḡar Bargiyárúk .	487	1094
VI. Ghíyáth-ed-deen Aboo-Shejá' Moḡammad .	492	1098
VII. Mo'izz-ed-deen Abu-l-Háarith Senjar .	511	1117
	to 552	1157

I.—TUGHIL-BEG.

GOLD.

53

Neesáboor, year 433

Obv. Area

فتح
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بنيسابور سنة

ثلث وثلثين واربع مائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

القائم بأمر الله

الامير الاجل

طغرل بك

Margin المشرقة محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. N° 3, Wl. 625

54

Neesáboor, year 439, وثلثين واربعماية

Obv. Area

القائم

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

بأمر الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهانشاه

طغرل بك ابو ط

لب

Rev. margin as on (53), but complete to المشركون

(Pierced.)

N° 3, Wl. 607

55

Neesáboor, year 441, . . . بنيسابور سنة احدى واربعين واربعما . . .

Obv. area and outer margin as on (54).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

القاسم بامر الله
السلطان المعظم

طغريك ابو طا

لب

Margin as on (54).

N° 9, WL 553

56

Er-Rayy, year 447 (sic) بالرى سنة سبع واربعين واربعما

Obv. Area

الله

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القاسم بامر الله

Outer margin لله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد رسول الله

السلطان المعظم
شاهان شاه

طغرل بك

ابو طالب

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

N° 8, WL 733

57

Same.

(مائة instead of مائة)

N° 8, WL 722

58

El-Ahwáz, year 448 مائة وأربعين وأربع

At left of obv. area ع

Inscriptions as on (56).

Pl. II. N 9, Wl. 82-3

59

El-Basrah, year 449 مائة وأربعين وأربع

No ع at left of obv. area.

Beneath ornaments above obv. and rev. areas, ح

No لله on rev.

Inscriptions as on (56).

N 9, Wl. 82-3

II.—ALP-ARSLÁN.

GOLD.

60

Neesáboor, year 465.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

القاهر بامر الله

بسم الله ضرب هذا الدين بنيسابور سنة خمس
وستين وأربع مائة

(outer)

الله الامر الخ

Rev. Area

الله

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهان شاه ملك

الإسلام البارسلان

محمد

محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. II. N 9, Wl. 82-3

III.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

61

Medcenet-es-Selám, year 485

Obv. Area

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 الامام المقتدى
 بهامر الله
 امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدين بمدينة السلام سنة

خميس ولثمانين واربعمائة

(outer) لله الامر النخ

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 وجلال الدولة
 ملك شاه

Margin محمد رسول الله ارسله النخ

62

Iṣfahān, year [475]5 الدينار باصفهان سنة خمس و

Obv. Area

عدل

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

المقتدى بامر الله

No outer margin visible.

Rev. Area

ش

محمد رسول الله

السلطان المعظم

شاهان شاه

معز الدين

ابوالفتح ملك شاه

Traces of margin similar to (61).

Diacritical points شاهان شاه.

N 76, Wt. 20.5

SILVER.

63

Mint and date obliterated.*

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده لا شريك له

الظاهر بامر الله

الله

Rev. Area

محمد رسول الله

السلطان المعظم

ملك شاه


Margins obliterated.

R (base) 9, Wt. 63.5

* The name of El-Kāim, however, coupled with that of Melik-Shāh, shows that this coin must have been struck between 465 and 467.

64

Mint and date obliterated.

Obv. area as on (62) : but above,  instead of عدل ; at right, ركن ; at left, الدولة

Margin بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدرهم سنة

Rev. Area

فتح
محمد
رسول
الله
أبو الفتح ملك شام

Margin as on (61).

(Pierced.)

Pl. 35, Wl. 22-6

V.—BARGIYÁRUK.

GOLD.

65

Medeenet-es-Selám, year 487.

Obv. Area

الإمام
لا اله الا الله
وحدّه لا شريك له
المستظهر بالله
أمير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام

سنة سبع وثمانين وأربعمائة

(outer) لله الأمر الخ

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
صلى الله عليه
معز الدولة
القاهرة
بركيارق

Margin محمد رسول الله أرسله الخ

Pl. 32, N° 106, Wl. 67-6

V

Medeenet-es-Selám, year 489 مَدِينَةُ السَّلَامِ سَنَةِ تِسْعٍ وَثَمَانِينَ
وَارْبَعِمِائَةٍ

Inscriptions as on (65): but

Rev. Area

لله
مُحَمَّدُ رَسُولُ اللَّهِ
صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ
عُضُدُ الدَّوْلَةِ
الْقَاهِرَةِ
بُوكْيَارِقُ

N 1'0, W 1. 47-8

VI.—MOHAMMAD.

GOLD.

67

Looridjân, year 490.

Obv. Area

قُتِبَ
لَا إِلَهَ إِلَّا
اللَّهُ وَحْدَهُ
لَا شَرِيكَ لَهُ
الْمُسْتَظْهِرُ بِاللَّهِ
عَبْدُ

At each side of area, ornament.

Margin (inner) بِسْمِ اللَّهِ ضَرْبُ هَذِهِ الدِّينَارِ بِلُورْدِجَانِ سَنَةِ (sic)
سَنَةِ (sic) وَتَسْعِينَ وَارْبَعِ مِائَةٍ

(outer) لِلَّهِ الْأُمُورُ

Rev. Area

عدل
 محمد رسول
 الله السلطان
 المعظم غياث
 الدنيا والدين
 ابو شجاع محمد

Margin محمد رسول الله ارسله الله

N 1°0, Wl. 43°1

68

Medeenet-es-Selâm, year 500 بمدينة السلام سنة خمس مائة

Obv. as on (65); but at left side, ornament.

Rev. Area

الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 غياث الدنيا
 والدين محمد

Margin as on (67).

N 1°0, Wl. 70°1

69

Medeenet-es-Selâm, year 502 بمدينة السلام سنة اثنين وخميس مائة

Inscriptions as on (68).

No ornament.

N 1°0, Wl. 80°3

70

Işfahân, year 503 بأصفهان سنة ثلاث وخميس مائة

Obv. Area

الله
 لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 المعظم

Outer margin as on (67).

Rev. Area

ابو شجاع
 محمد
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 غياث الدنيا و
 الدين

Margin as on (67).

Pl. II. N 95, Wl. 82°4

71

Işfahán, year 504 باصفهان سنة اربع وخميس مائة

Obv. as on (70), but at sides (left) على الله (right) توكلت *

Rev. Area

ابو شجاع
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 محمد

Margin as on (67).

N° 8, Wt. 40·3

72

Módeenet-es-Selám, year 506 بمدينة السلام سنة ست وخمسمائة

Obv. and rev. as on (68); but without ornament.

N° 85, Wt. 77·0

VII.—SENJAR.

GOLD.

73

Marw, year 499?

Obv. Area

لا اله الا
 الله وحده
 لا شريك له
 المستظهر بالله
 سنجر

Above, arabesque ornament.

Margin (inner) بسم الله... وب هذا الدينار بمر سنة تسع (?) وتسعين

واربع مائة

(outer) لله الامر الخ

* Perhaps the motto of the Sultán's signet: "My reliance is on God."

Rev. Area

لله
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 غياث الدنيا والدين
 [أبو] شجاع محمد
 شاه.....

Ornament at each side.

Margin محمد رسول الله أرسله الخ

N (very much alloyed) '85, Wt. 61.4

74

Mint obscure, date obliterated.*

Obv. Area

عدل
 لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 المستظهر بالله
 السلطان المعظم
 محمد بن ملك شا

Margin (inner) بهر الله الرحمن الرحيم مللخسلر

سنة مع مائة عدل

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

o عدل o
 الله لا اله الا هو
 . . . العفو لا بارد

 الملك المشرق عضد
 الدولة سنجر بن ملك
 شاه

Margin له والله الذي لا اله الا

Pl. II. N (very much alloyed) '85, Wt. 55.7

* On this coin Senjar is entitled الملك المشرق, "the Exalted King;" on (73) ملك المشرق, "King of the East." In either instance the final letter might be ب or ت; but the latter could not grammatically be المشرق; and in the former, الملك المشرق would be ungrammatical if المشرق were regarded as a substantive, and meaningless if regarded as an epithet.

B.—SELJOOKEE OF KARMÁN.

KARÁ-ARSLÁN BEG.

(= Kaward or Kadard Beg ?)

GOLD.

75

Bardaseer,* year 402.

Obv. Area

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

(sic) القاهر بامر له

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار ببردسير سنة

(sic) اثنى وستين واربع ما

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area



محمد رسول الله

الملك العادل

عماد الدولة

قرا ارسلان بك

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. N° 85, Wt. 20.7

* Thus, correctly, as suggested by M. Tiesenhausen; not بردشير, as I originally read it (J.R.A.S. vii., pp. 244-7), following Jaubert's translation of El-Idreesee.

C.—SELJOOKEE OF TOKHĀRISTĀN.

TEKESH.

GOLD.

76

Mint obliterated, year 466.*

Obv. Area

سلطان
لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
ملك شاه

Margin الله الامر الخ

Rev. Area

الله
محمد
رسول الله
القائم بامر الله
تكش بك

On either side of الله, ornament; and above رسول, four-leaved
flower.

بسم الله ضرب هذا (sic) الدينار مت وستين
واربع مائة (sic)

Pc. II. N (much alloyed) 9, Wt. 79.1

* That the final letter of the date-unit is ت of مت not ت of تلك is shown
by the name of Melik-Shāh, who did not ascend the throne till 465.

D.—SELJOOKEES OF EL-'IRÁK.

		A.H.	A.D.
I.	Maḥmood	511	1117
II.	Dáwood	525	1130
III.	Ṭughril	526	1131
IV.	Mes'ood	527	1132
V.	Melik-Sháh	547	1152
VI.	Moḥammad	548	1153
VII.	Suleymán-Sháh	554	1159
VIII.	Aralán-Sháh	556	1161
IX.	Ṭughril II.	573	1177
		to 590	1194

I.—MAḤMOOD.

GOLD.

77

Iṣfahán, year 511 or 512.*

Obv. Area

ظفر

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

المتظفر بالله

بسم الله ضرب هذا الدينار باصف

..... عشرة وخميس مائة

(outer) لله الامر الخ

* The date of this coin is limited to one of the two years 511—512 by the accession of Maḥmood in the former, and the death of El-Mustaḍḥir in the latter year.

Rev. Area

محمود

محمود

رسول الله

السلطان المعظم

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

Pl. II. N° 93, W. 2. 27-8

78

Ispahan, year 512 باصفهان سنة اثني عشرة وخمسمائة

Obv. Area

محمود

لا اله الا

الله محمد

رسول الله

المترشد بالله

معز الدنيا والدين

ابو القاسم

Outer margin as on (77).

Rev. area illegible (see Plate II.), except at the top the words
 محمد (with two points over the ت), and محمد at the
 left side.

Margin بسم الله الرحمن الرحيم قل هو الله احد الله الصم

كفو (sic) احد

Pl. II. N° 9, W. 1. 72-2

79

بمدينة السلام سنة ثلث عشرة 513 year Medeenet-es-Selám,
وخمسة

Obv. Area

الإمام

لا اله الا الله

وحدّه لا شريك له

المترشد بالله

امير المؤمنين

Outer margin as on (77).

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

سنجروولى عبده

Margin as on (77).

N 1'0, Wt. 61'0

80

بالمعسكر سنة اربع عشرة وخمسة 514 year El-Mo'askar,
Inscriptions as on (79); but

Rev. Area

لله

محمد رسول الله

صلى الله عليه

معز الدنيا والدين

ومغيث الدنيا

والدين

N 1'0, Wt. 62'6

81

بهمذان سنة تسع عشر (sic) وخمس 519 year Hamadhán,
Obv. Area

ابو الحرث

لا اله الا

الله وحدّه

لا شريك له

السلطان الاعظم

No outer margin.


Rev. Area

رحمة
 محمد رسول الله
 المسترشد بالله
 السلطان المعظم
 محمود بن محمد
 Annulet above ظ of المعظم.
 Margin as on (77).

N° 9, Wt. 16.8

82

Same (بهبذان سنة تسع عشر وخميس مائة)

Above rev. area, ornament  instead of رحمة
 Outer obv. margin as on (77).

N° 88, Wt. 43.5

83

بمدينة السلام سنة احدى
 وعشرين وخميس...

Obv. as on (79), but ornament (ihmál?) over المسترشد

Rev. Area

الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 معز الدنيا
 والدين ومغيث
 الدنيا والدين
 Margin as on (77).

N° 9, Wt. 52.5

84

بمدينة السلام سنة خمس وعشرين
 وخميس...

Inscriptions as on (83).

N° 105, Wt. 31.3

85

Mint obliterated, date 52x... وعشرين وخميس ما

Obv. Area

مغيث
 لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 السلطان الاعظم
 ابو الحارث سنجر
 No outer margin.

Rev. Area

معز

محمد رسول الله

المترشد بالله

السلطان المعظم

ابو القسر محمود

Margin as on (77).

N° 9, Wt. 37.3

II.—DÁWOOD.

GOLD.

86

Mint and date obliterated.

Oblv. Area

معز

لا اله الا

الله وحده

لا شريك له

السلطان الاعظم

سنجر

Margin ماله ضرب هذا الدينار ان سنة

No outer margin.

Rev. Area

غياث

محمد رسول الله

المترشد بالله

السلطان المعظم

ابو الفتح داود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

N° 9, Wt. 33.4

IV.—MES'OOD.

GOLD.

87

Medeenet-es-Selâm, year 531.

Obv. Area

الإمام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المقتفى لامر الله
امير المؤمنين

(Final of الإمام written ٩٥)

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بمدينة السلام سنة

احدى وثلاثين وخمسمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لله
محمد رسول الله
ﷺ صلى الله عليه
معز الدنيا والدين
وغياث الدنيا
والدين

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

N 108, Wl. 51-2

88

Quarter-deenâr?

No mint or date.

Obv. Area

الإمام
المقتفى

Margin (sic) لا اله الا الله وحده لا شريك له محمد رسو اله

Rev. Area

عال
غاية

Margin معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومسعود

Pl. II. N 108, Wl. 107-8

V.—MELIK-SHÁH.

GOLD.

89

Mint and date obliterated.

Obv. Area

بوں له
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
الملك العادل
ملك شاه بن محمد

Margin obliterated.

Rev. Area

ع د
محمد
رسول الله السلطان
..... ظم

Between د and ع, arabesque ornament.

Margin obliterated.

Pl. II. N 9, Wt. 34.2

90

Balkh, date obliterated. لدینار بیلخ

Obv. Area

لا اله الا
الله وحده لا شريك له
محمد

Above, ornament.

Rev. Area

[بن ؟] محمد
محمد رسول الله
المقتضى لامر الله
سلطان دين الله
معين
ملك شاه

Margin illegible.

(Double-struck).

N (very much alloyed) '86, Wt. 71.0

E.—SELJOOKEES OF ER-ROOM.

		A.H.	A.D.
I.	Suleymán ibn Qutlumish	470	1077
	Interregnum of seven years	478	1085
II.	Dáwood Qilij-Arslán ibn Suleymán	485	1092
III.	Melik-Sháh ibn Qilij-Arslán	501	1107
IV.	Mes'ood I. ibn Qilij-Arslán	510	1116
V.	'Izz-ed-deen Qilij-Arslán II. ibn Mes'ood	551	1156
VI.	Kutb-ed-deen Melik-Sháh II. ibn Qilij-Arslán	584	1188
VII.	Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo I. ibn Qilij-Arslán	588	1192
VIII.	Rukn-ed-deen Suleymán II. ibn Qilij-Arslán	596?	1199
IX.	Qilij-Arslán III. ibn Suleymán	600	1203
	Kay-Khusroo I. restored	600	1203
X.	'Izz-ed-deen Kay-Káwus I. ibn Kay-Khusroo	607	1210
XI.	'Alá-ed-deen Kay-Kubád I. ibn Kay-Khusroo	616	1219
XII.	Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo II. ibn Kay-Kubád	634	1236
XIII.	'Izz-ed-deen Kay-Káwus II. ibn Kay-Khusroo (in nominal conjunction with his brothers Qilij-Arslán and Kay-Kubád)	643	1245
XIV.	Rukn-ed-deen Qilij-Arslán III. ibn Kay-Khusroo	655	1257
XV.	Ghiyáth-ed-deen Kay-Khusroo III. ibn Qilij-Arslán	666	1267
XVI.	Mes'ood II. ibn Kay-Káwus	682	1283
	to 708	1308	

IV.—MES'OOD I.

COPPER.

91

Mint and date obliterated.

Obv. Area العز والظفر
within square

Margin obliterated.

Rev. Area معود بن
within square قلع ارسلان
بن معود

Margin سنة مائة

Æ 12.

V.—KILIJ-ARSLÁN II.

SILVER.

92

Kooniyeh, year 582.

Obv. الإمام

لا اله الا الله
وحد (sic) لا شريك له
الناصر لدين الله
امير المؤمنين
(sic) ١١٨٢

Rev. وثمنين و

محمد رسول الله
صلى الله عليه
السلطان المعظم
(sic) قلع ارسلان
(sic)

PL. III. R. 92. W. 601

COPPER.

93

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding lance: traces of star (?)

behind horseman's head.

Rev.

السلطان

لمعظم [1]

الحج ارسلان [3]

بن محمود [4]

(ارسلان written ارسلان)

A 7

94

Same.

A 8

95

Same.

A 10

VII.—KAY-KHUSROO I.

SILVER.

96

Kooniyeh, year 592.

Obv.

. . .

لا اله الا الله

وحدّه لا شريك له

الناصر لدين الله

امير المؤمنين

١٣٣٢

Ornament above the three stars.

Rev.

وتسعين
 محمد رسول الله
 السلطان المعظم
 كيخسرو بن
 قلع ارسلان
 ٩٧

Various points, &c.

R 35, Wt. 32.1

COPPER.

97

No mint or date.

Obv. Horseman to right, holding sword at shoulder; star at
 each side of his head.

Rev.

[1] السلطان
 المعظم
 كيخسرو بن
 [3] قلع ارسلان

Pl. III. E 75

98

Same.

Three points .∴ beneath horse's belly.

E 76

99

Same.

Star of four rays instead of .∴ beneath horse.

Above rev. √ √

E 83

100

Same as (99).

Ordinary star beneath horse.

E 85

101

Same as (98).

Unintelligible word above rev. area.

AE 9

102

Obv. same as (98),

but unintelligible sign or word instead of .

Rev.

[1]لينة لله

[1]لسطان المعظم

[1]بوالفتح كىخرو

بن قلىج ارسلان

AE 9

VIII.—SULEYMÁN II.

SILVER.

103

Medeenet Kaygarceeyeh, year 597.

Obv. Area Horseman umbate to right, holding mace over right shoulder; behind horseman's head, star of five points; beneath horse's belly, ornament.

Margin لا اله الا الله محمد رسول الله صلى الله عليه الناصر لدين الله امير المؤمنين

Rev. Area

وخمسة

السلطان القاهر

ابوالفتح سليمان بن

قلىج ارسلان ناصر

امير المؤمنين



Margin ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ضر
بمدينة قيصرية سنة سبع تسعين

PL. III. A. 9. Wt. 30.9

67046

104

Mint obscure, year 598.

Obv. as on (103): but ornament beneath horse varied; and star at each side of horseman's head.

Rev. Area as on (103): but beneath, . . .

Margin . ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ضر .
... گور (S) سنة ثمان وتسعين

(Pierced).

M 95, WL 440

COPPER.

105

No mint or date.

Obv. Horseman nimbate as on (103): behind, star of six rays; beneath, ornament.

Rev. الملك القاهر

سليمان شاه

بن قلج ارسلان

Above, ornament.

M 11

106

Same.

Horseman varied; no ornament beneath obv.

M 12

107

Resht, year 595.

Obv. same. Horseman and star varied; no ornament.

Rev. ضرب بر

السلطان القاهر :

{ سليمان شاه }

{ قلج ارسلان :

بشمير

M 13

108

Reabt, year 598.

Obv. same, but partly effaced; star in front of horseman;
beneath, . . .

Rev. as on (107), but date | ... و ت | شت ثمان | ضرب هر
(sic) و خميسا

Æ 173

109

Same as (105); place of ornament on obv. cut off.

No rev. inscr.; but incuse of obv.

Æ 173

110

Mint obliterated, year 598.

Obv. **Man** surrounded by five quadrupeds.

Rev. as on (107), but date, | ... و تسعين | | ضرب پ .
(sic) و خميسا

Pl. III. Æ (brass, cast) 173

~~~~~



## KAY-KHUSROO I.

*Restored.*

SILVER.

111

Kayāareeyeh, year 604.

Obv. Area

الحنة لله  
 الامام الناصر  
 لدين الله امير  
 المؤمنين

Above, ornament.

بسم الله ضر هذا (sic) الدرهم بقيصر سنة اربع وستمائة  
 ية

Rev. Area

. . .

السلطان المعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 ابو الفتح كيخسرو  
 بن قلع ارسلان

هو الذي ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على  
 كين (sic)  
 الدين كله ولو كره المشرك

Pl. III. AB 19, W. 42-3

## X.—KAY-KĀWUS I.

## SILVER.

112

Kooniyeh, year 610.

Obv. area, within square الإمامنا

صر لدين

الله أمير

المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

لا اله الا الله | الله | محمد رسول الله

Rev. area, within square

السلطان الغالب

عز لدنيا (sic) والد

بن كيكاس

بن كهمسرو

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا (sic) | الدرهم | بقونية سنة | عشر وستمائة

Various points on obv. and rev.

(Pierced.)

Pl. III. BR 35, Wt. 45.0

113

Same.

Star over الله on obv. area; ل of رسول omitted:

on rev. هذا instead of هذا; date obscure.

Points varied.

Pl. 9, Wt. 39.1

## COPPER.

114

No mint or date.

Obv.

الإمام النا

صرددين الله

امير الموم[نين]

Rev.

السلطان

الغالب كيكاو

س بن كيكرو

Points and stars on obv., stars on rev.

E 110

115

Same.

Last word on obv. (sic) المومس

On rev., و of كيكاو transferred to third line.

Various points and a star.

E 112

116

Same as (115):

but كيكاو entirely in second line.

Five stars on obv., four on rev.; fifth star within semi-circle above rev.

Various points.

E 110

## XI.—KAY-KUBÁD I.

## SILVER.

117

Seewás, year 616.

Obv.

سلطان المعظم  
كيقباد بن كيكرو  
٧٣١

Rev.

المومنين  
الامام الناصر  
لدين الله امير  
٧٣١

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, stars, &c., scattered on every available space on  
obv. and rev.

R. 9, Wt. 44.9

118

Kayserceych, year 616.

Obv. as on (117), but بقيصريه instead of بيسواس

Rev. as on (117), but عشر instead of عشرة

Short alif over امر

Arabesque ornament and points varied.

Pl. III. R. 9, Wt. 44.4

119

Same.

Arabesque ornament and points varied.

R. 9, Wt. 43.7



120

Seewás, year 617.

Inscriptions as on (117): but **سبع** instead of **ست**.

Arabesque ornament and points varied.

Pl. 9, Wt. 45.5

121

Same.

(سبع written سعا)

Arabesque ornament and points varied.

Pl. IV. Pl. 95, Wt. 45.5

122

Kooniyeh, year 617.

Obv.

ضرب  
 السلطان المعظم  
 علا الدنيا والد  
 ين كيقباد بن  
 كيقباد  
 سنة ١٣٢٥

Rev.

سنة  
 الامام  
 الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين  
 محمد بن محمد

Various points, &c., scattered on every available space on  
 obv. and rev.

Pl. 9, Wt. 45.0

123

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان المعظم  
بم علا الدنيا والدين  
بم ابو الفتح كيقباد  
بن كينسرو

Rev.

المومنين  
الامام انا  
بم صر لدين  
بم الله  
امير

Various points &amp;c. on obv. and rev.

Pl. III. B. 6, W. 492

124

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان المعظم  
بم علا الدنيا والدين  
بم ابو الفتح كيقباد  
بن كينسرو

Rev.

سنة  
الامام الناصر  
بم لدين الله  
بم امير المومنين  
بم

Various points, &amp;c.

Pl. III. B. 6, W. 493

125

Same mint and date.

Inscriptions as on (124): but the words around differently arranged; viz.,

Obv., at left, ضرب; beneath, هذا; at right, الدرهم;  
above, بقونية

Rev., at left, سنة; beneath, سبع; at right, عشر; above, وستائة

Various points, &c.

Æ 95, Wt. 46.1

126

Same.

Points &c. varied.

Æ 9, Wt. 46.1

127

Kayṣareeyeh, year 617.

Obv.

بقصرية  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كيصرو

٤٢١

Rev. as on (118): but سبع instead of ست

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 46.5

128

Seewās, year 618.

Inscriptions as on (117): but ثمان instead of ست

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &c.

Æ 96, Wt. 45.2

129

Kooniyeh, year 618.

Obv.

بقونية  
السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كيسرو  
٤٣١

Rev.

المومنين  
الامام الناصر  
لدين الله امير  
٤٣١

Arabesque ornament between second and third lines  
of rev.

Various points, &amp;c.

B. 785, W. 447

130

Same as (129) : but

Rev.

وستمانه  
الامام الناصر  
لدين الله  
امير المومنين  
٤٣١

No arabesque ornament between lines.

Various points, &amp;c.

B. 7, W. 439

181

Kayzareeyeh, year 618.

Inscriptions as on (127) : but ثمان instead of سبع

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

B. 7, W. 438



132

Seewás, year 619.

Inscriptions as on (117): but **ت**ع instead of **س**ت.

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

R. 9, Wt. 45.5

133

Kooniyeh, year 619\*.

Inscriptions as on (124): but the words around rev. different and differently arranged; viz.,

at right, **سنة** 2; at left **عشر** سبع; above, **وسماة**; beneath, obscure letters.

Various points, &amp;c.

R. 95, Wt. 45.5

134

Same mint and date.

Obr.

**بقونية**

**السلطان المعظم**  
**علا الدنيا والد (sic)**  
**ابو الفتح كيقباد**  
**بن كينسرو**  
**٤٢١**

Rev. as on (129): but **سعر** (**sic** = **عشر**) instead of **ثمان عشر**

Various points, &amp;c.

Pl. III. R. 9, Wt. 45.5

135

Seewás, year 620.

Inscription as on (117): but **عشر** instead of **سنة**

Three large stars across rev. between second and third lines, instead of arabesque ornament.

(**وسماة** and **ضرب** effaced.)

Various points, &amp;c.

R. 9, Wt. 45.1

\* Or perhaps 617: the unit being somewhat ambiguous.

136

Kooniyeh, year 620.

Inscriptions as on (129): but ثمان عشر instead of عشرين  
 Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

Pl. 95, Wt. 44.2

137

Seewás, year 621.

Inscriptions as on (117): but words surrounding rev. different  
 and differently arranged; viz.,  
 at left, سنة احدى; beneath, وعشرين; at right, ستمائة  
 Three large stars instead of arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Pl. IV. Pl. 9, Wt. 45.9

138

Same.

و omitted before عشرين

Points &amp;c. varied.

Pl. 9, Wt. 45.9

139

Same.

Points &amp;c. varied.

Pl. 9, Wt. 45.9

140

Seewás, year 622.

Same as (137): but س (= ثنتين) instead of احدى

Points &amp;c. varied.

Pl. 9, Wt. 45.7

141

Same.

(هذا instead of هذا)

Points varied.

Pl. 9, Wt. 45.4

142

Seewás, year 623.

Obv. as on (117): but سنة added after بسواس

Rev.

المومنين  
 ع الإمام الظاهر  
 ب بالله أمير  
 م

Three stars across rev. between second and third lines.

Various points, &amp;c.

AR '9, Wt. 45.3

143

Same.

و prefixed to نهاية

Points &amp;c. varied.

PL IV. AR '9, Wt. 45.1

144

Same.

ثلاثة instead of ثلاثة

Points &amp;c. varied.

AR '83, Wt. 45.3

145

Seewás, year 624.

Obv.\*

ضرب  
 الامام  
 المنتصر  
 بالله أمير  
 المومنين  
 م

\* It should be noticed that on this coin the name of the khaleefeh is on the obv.; whereas on the immediately preceding and succeeding coins it is engraved on the reverse. The ordinary rule for distinguishing the obv. from the rev., namely, by calling the side that bears the principal religious formula the obverse, does not apply to these Seljooke coins, where there is an inscription begun on one side and ended on the other. The side on which this inscription begins must be called the obv.

Rev.

وستامة

السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
كيقباد بن كىخسرو

Above rev., arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

AB 9, Wt. 42.3

146

No mint, year 624.

Obv.

السلطان المعظم  
علا الدنيا والدين  
ابو الفتح كيقباد  
بن كىخسرو

Rev.

سنة  
الإمام المنتصر  
بالحلقة أمير  
المؤمنين

Above obv., arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

AB 95, Wt. 45.7

147

No mint, years 624 and 625.

Inscriptions as on (146): but *خيمة* instead of *اربعة* and *و* omitted before *عشرين*; and above obv. *١٢٣* instead of arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

PL IV. AB 9, Wt. 46.3

148

Same.

Points &amp;c. varied.

AB 9, Wt. 46.3

K



149

Same.

(عشرين cut off.)

Points &amp;c. varied.

(Much clipped.)

R 86, Wt. 37.4

150

Same as (147).

Points &amp;c. varied.

Pl. IV. R 9, Wt. 40.5

151

Seewás, year 625.

Obv.

هذا

السلطان المعظم  
علا الدنيا والد  
بن ابو الفتح كيقباد  
بن كيقباد  
سهم

Rev. as on (146): but عمة instead of اربعة, and و omitted  
before عشرين

Various points, &amp;c.

Pl. IV. R 9, Wt. 40.4

152

Same: but

Obv.

ضرب

السلطان المعظم  
علا الدنيا والد  
بن كيقباد بن كيقباد  
سهم

Points &amp;c. varied.

R 9, Wt. 40.5

153

Same as (152), but هذا الدرهم

R 95, Wt. 40.7

154

Same mint and date.

Obv. as on (152).

Rev.

سنة خمس

الإمام المنتصر  
بالله اميرا  
المؤمنين

Various points, &amp;c.

R 9, Wt. 40.5

155

Kooniyeh, year 625.

Obv.

بقونية  
 السلطان المعظم  
 كيقباد بن كيخسرو  
 ٧٢٥

Rev.

المومنين  
 الامام المستنصر  
 بالله امير  
 بهمنويه

Arabesque ornament between second and third lines of rev.

Various points, &amp;c.

Pl. III. B. 2, W. 45-5

156

Kooniyeh, year 626 or 627.

Inscriptions as on (155): but words around rev. different; viz.,  
 at left, سنة; beneath, (*sic*) سعين (= ست عشرين or سبع  
 وعشرين); at right, وثمانه

Arabesque ornament across rev. varied.

Various points, &amp;c.

Pl. III. B. 3, W. 45-5

157

Seewás, year 627 or 629.

Obv.

ضرب  
 السلطان  
 المعظم  
 كيقباد بن كيخسرو  
 ٧٢٩ (*sic*)

Rev.

سنة  
 الامام  
 المستنصر  
 بالله امير  
 بهمنويه

Various points, &amp;c.

Pl. IV. B. 2, W. 45-3

158

Same.

Two stars on rev.; and points varied.

Æ 35, Wt. 41.3

159

Seewás, year 629.

Obv. as on (157): but at left, (*etc*) هذا الدرهم; beneath, بيواس;  
word at right, obliterated; and الاعظم instead of المعظم

Rev.

الإمام

المختصر  
بالحمد لله  
[مير] المؤمنين

Various points, &amp;c.

Æ 3, Wt. 45.7

160

Kooniyeh, year 629.

Inscriptions as on (156): but beneath, تسع عشرين

Three large stars across rev. in place of arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Æ 34, Wt. 44.0

161

Seewás, year 630.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev. as on (159): but at left, سنة ثلثين; at right, وستماية

Various points, &amp;c.

Æ 9, Wt. 45.5

162

Same mint and date.

Obv. and rev. as on (159): but ضرب visible at right side of obv.; ب of بالله omitted; ا of امير removed to lower line, and words around rev. different; viz.,

at right, سنة; at left, ثلثين; beneath, سنيان

Arabesque ornament between second and third lines of rev. instead of stars.

Various points, &c.

PL. IV. B. 96, Wt. 46.8

163

Kooniyeh, year 680.

Inscriptions as on (156): but ثلثين instead of عشرين

Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

PL. III. B. 96, Wt. 45.6

164

Seowás, year 681.

Obv. as on (157), with ر of الدرهم similarly omitted.

Rev.

الإمام  
المتمنصر  
بالحق  
امير المؤمنين  
سنة ٦٨١

Arabesque ornament across rev. between second and third lines.

Various points, &c.

B. 95, Wt. 39.2

165

Same.

Mint and date partly obliterated.

Points &c. varied.

(Much clipped.)

B. 95, Wt. 31.7



166

Same.

Date partly obliterated.

المعظم instead of الاعظم

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

Al 9, Wt. 43.8

167

Same mint and date.

Obv.

ب  
السلطان  
اعظم (sic) كيقباد  
بن كيعرو  
١٣٢٥

Rev.

سنة احدى  
الامام المستنصر  
بالله  
امير المؤمنين  
(sic) محمد بن محمد

Arabesque ornament above بالله

Various points, &amp;c.

Al 96, Wt. 45.4

168

Same :

but اعظم (sic) instead of المعظم ; and words around obv.  
differently arranged ; viz.,

Above, ضرب ; at left, هذا الد ; beneath, هم (sic, without ر) ;  
at right, [بني] واس :

and on rev. ثلثين وستمائة not written (as usually is the  
case) upside-down.

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

Al 9, Wt. 44.5

169

Kooniyeh, year 631.

Inscriptions as on (156): but **اِحد وثلثين** instead of **سَعْتَرِينَ**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

AB 54, WL 393

170

Seowás, year 632.

Inscriptions as on (164); but (*sic*) **اِثْنَيْنِ بِلِس** instead of**اِحد ثَلثَيْنِ**

Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

AB 5, WL 450

171

Same:

but **المعظم** instead of **الإعظم**\*and **المومنين** for **امومنين**

Points &amp;c. varied.

AB 3, WL 456

172

Same as (171):

but words around obv. differently arranged; viz.,

At right, **ضرب**; at left, **هذ الدرهم**; beneath, **بِسْوَاس**

Points &amp;c. varied.

Pl. IV. AB 3, WL 453

\* Probably in this case, and others, **الاعظم** (though a perfectly correct expression) is intended for **المعظم**. The latter word is often written on these coins, **المعظم**, with a short stroke over the first **م**. This stroke, it would seem, developed into the **ل** of **ل**; and an initial **م** was then substituted for **ا**.

173

Same mint and date.

Obv.

ضرب هذا  
السلطان  
المعظم كيقباد  
بن كيخسرو  
محمد

Rev.

في سنة  
الامام  
المتنصر بالله  
امير المؤمنين  
محمد

Various points, &amp;c.

Al. 10, Wt. 45.0

174

Kooniyeh, year 633.

Inscriptions as on (156): but **ثلاثة وثلاثين** instead of **سبعين**  
Arabesque ornament across rev.

Various points, &amp;c.

Al. 10, Wt. 40.7

175

Secwás, year 634.

Obv.

ضرب  
السلطان  
الاعظم  
كيقباد بن كيخسرو  
محمد

Rev.

سنة اربع  
الامام  
المتنصر  
بالله  
امير المؤمنين  
محمد

Arabesque ornament over **بالله**

Various points &amp;c.

Al. 10, Wt. 40.0

## COPPER.

176

No mint or date.\*

Obv. Horseman to right, spearing lion: around,

الناصر لدين الله | امير المومنين

Rev.

الملك المنصور

كقباد بن كيصرو

نصير (?) امير المومنين

Beneath, fleuron.

Pl. IV. AE 126

177

Seewás, year obliterated.

Obv.

بيواس

: السلطان المعظم :

: كقباد بن كيصرو :

. . . . .

Rev.

المو[منين]

: الامام الناصر :

: لدين الله أمير :

. . . . .

AE 95

178

Mint obliterated, year 622 ?

Inscriptions as on (177); but at right of obv., هذا; illegible words above and beneath: at left of rev., سنة; and beneath,

ستمائة.

AE 78

\* The date of nos. 176—181 must fall between 616 (Kay-Kubád's accession) and 622 (Eu-Náṣir's death).



179

No mint or date.

Obv.

السلطان  
المعظم كيقباد  
بن كيقصرو

Rev.

المومنين  
الإمام الناصر  
لدين الله  
أمير

Various stars.

Æ 73

180

Same.

Æ 74

181

Same.

Æ (Bull.) 75

182

No mint or date.\*

Obv. as on (179).

Rev.

[1] لظاهر با  
مر الله أمير  
[1] لمومنين

No stars.

Æ 76

183

No mint or date.†

Obv. as on (179).

Rev.

الإمام  
المستنصر بالله  
أمير المومنين

Æ 77

184

Same.

Æ 78

\* The name of Edh-Dhâhir fixes the date to the years 622-3.

† The name of El-Mustansir, coupled with that of Kay-Kubâd, limits the years in which this coin could have been struck to 623-634.

## XII.—KAY-KHUSROO II.

## SILVER.

185

Seewás, year 634.

Obv.

السلطان  
 الاعظم  
 كبرو  
 بن كيقباد  
 سمرقند

Rev.

الامام  
 المنصور  
 بالله  
 مهر المومنين  
 سمرقند

Arabesque ornament over بالله

MS. 9, Wt. 40.1

186

Seewás, year 635.

Same as (185):

but at left of rev., سنة خمس; beneath, ثلثين; at right, ستانة

Star instead of ornament above بالله

Star and points on rev.

PL. V. MS. 9, Wt. 40.2

187

Same:

slightly varied.

MS. 9, Wt. 40.2

188

Seewás, year 636.

Obv. as on (185).

Rev.

الإمام  
المتنصر  
بالح الله أمير  
المومنين  
م

Two stars, one on each side.

Al. 9, Wt. 45.1

189

Seewás, year 637.

Obv.

السلطان  
الإعظم غياث  
الدنيا والدين  
كبخرو بن كيقباد  
م

Rev. as on (188): but سنة at right, ثلثين at left.

Star on obv. and points.

Al. 9, Wt. 44.8

190

Seewás, year 638.

Obv. Lion surmounted by Sun.

Star beneath belly and above tail.

On either side of Sun, الامام

Above, المتنصر بالله أمير المومنين

Rev. Area, within square, السلطان

الإعظم

كبخرو

بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا الدر | هر بيواس | سنة ثمان ثلثين | سمانه

Pl. V. Al. 9, Wt. 44.5

191

Seewás, year 639.

Same as (190):

but rev. margin | سمانه | بيواس سنة | (sic) ضرب هذا الدر

تسع وثلثين | وستة مائة

Al. 95, Wt. 42.2

192

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا لدهم (sic) | بهيواس | سنة تسع و [ثلثين] Margin  
 وستة مائة  
 (Pierced).

Al '65, Wt. 45.3

193

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا لدهم (sic) | بهيواس في | سنة تسع وثلثين | Margin  
 وستة مائة  
 (Pierced.)

Al '65, Wt. 45.3

194

Same as (193):

but on obv., two stars, one under belly, the other over tail, and  
 point under fore-paw, of lion; and المؤمنين instead of

Al '65, Wt. 43.6

195

Same as (194):

but crescent added over star above lion's tail.

ستة مائة instead of ست مائة

Star and points on rev.

Al '65, Wt. 39.3



196

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا لدهر (sic) | بسواس سنة | تسع وثلاثين  
| وستائة

AB 76, WL 480

197

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars as on (196); but above the first, crescent.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev. area as on (190).

ضرب هذا لدهر (sic) | بسواس في سنة تسع وثلاثين  
| وستة مائة

Various points.

AB 77, WL 487

198

Kooniyeh, year 6[3]9.

Obv. Lion and Sun as before.

Two stars, beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير ١

On either side of Sun منين |

Rev.

ضرب بقونية

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كيسرو بن كيقباد

سنة ٦٣٩

(omitted. ثلاثين)

(١ of كيقباد written across the ١)

Various points.

AB 78, WL 484

199

Same as (198);

but **امير** in line with **لومو****ثلثين** omitted as on (198).

Points &amp;c. varied.

AR '86, WL 41'4

200

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, **الامام المنتصر بالله امير المؤمنين**

Rev. as on (198).

Points and ornaments.

PL. V. AR '86, WL 46'0

201

Same as (200).

Points &amp;c. varied.

AR '86, WL 46'0

202

Same as (200).

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

AR '86, WL 47'0

203

Same mint and date.

Obv. as on (200); but **منين** removed from margin to place of star above tail of lion, and star removed to the other side of the Sun.

Rev. as on (198).

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

AR '86, WL 47'0

204

No mint, year 689.

Obv. Lion and Sun as before.

Three stars, above head, above tail, and beneath belly.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

سنة تسع ثلثين  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كهخسرو بن كهقباد  
وستمانه

(د written across 1 of كهقباد)

Various points, &amp;c.

(Pierced).

JR 7, Wt. 40.1

205

Kooniyeh, year 689.

Obv. as on (204): but no stars; and within the inscription, a  
second inscription ضرب هذا الدرهم بقونية

Rev. as on (204).

Points &amp;c. varied.

JR 36, Wt. 46.0

206

Same.

Points &amp;c. varied.

JR 7, Wt. 44.5

207

Seewás, year obscure (63x).

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail.

Above, الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هذا الدرهم (sic)  
 السلطان  
 الاعظم  
 كعباد بن كعباد  
 سنة ٦٣٦ (sic) \*

BA 3, WL 395

208

Same:

but on obv. star over tail and under belly, and crescent beneath  
 fore-paw of lion.

BA 35, WL 403

209

Same:

but on obv. no stars or crescent, but point above tail and  
 beneath belly of lion.

On rev. في سنة ملك instead of في سنة احد.

BA 35, WL 447

\* The date of these coins 207, 208, 209, is most doubtful. The unit of the third seems to be احد; and this would suggest that the form on the other two coins, ملك, is intended also for احد, the first two letters being reversed. But the difficulty arises that Kay-Khusroo was not reigning in 631; nor is the style of the coin at all similar to the issues of Kay-Kubád for that year. Either, then, ثنين is a slip of اربعين, or ملك and احد do not represent احد.



210

Seewás, year 640.

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, point beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين

Rev.

ضرب هذا  
 السلطان  
 الاعظم  
 كيقباد  
 بن كيقباد  
 . . .

R '85, Wt. 42.6

211

Same:

but star instead of point under fore-paw of lion; and additional  
 point over his head.

R '85, Wt. 42.5

212

Same as (210):

but on obv. star instead of point beneath belly of lion; and on  
 rev. هذا.

R '85, Wt. 42.5

213

Same as (210):

but منین removed from margin to left of Sun; point above  
 head, star beneath belly, crescent beneath fore-paw of lion; on

rev. (?) ضرب هذا instead of ضرب درهم

R '85, Wt. 42.5

214

Same as (210):

but stars instead of points on obv.; on rev. (sic) ضرب هذا instead of ضرب درهم; date nearly obliterated.

(Pierced.)

R '85, Wt. 42.5

215

Same mint and date.

Obv. as on (210): star above head and tail and beneath belly  
of lion; امام of امام omitted.

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كيسرو بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

سبواس | فى | سنة | اربعين | وستمائة

(Pierced.)

Pl. 9, Wt. 43.0

216

Kooniyeh, year 640\*

Obv. Lion and Sun as before.

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw.

Above, الامام المستنصر بالله امير المؤمنين

Rev.

ضرب بقونية  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كيسرو بن كيقباد  
مما يبه اكم

(د written across 1 of كيقباد.)

Various points, &c.

Pl. V. Pl. 98, Wt. 45.0

217

Same.

Points &c. varied.

Pl. 98, Wt. 46.5

\* The word 'ربعين' is written in the Deewānee manner. Cp. De Sacy, *Gramm. Ar.*, 2nd. ed. Vol. I. Pl. VIII

218

Same.

Points obscure.

Al '8, Wt. 37.3

219

Same:

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

(Pierced.)

Al '85, Wt. 34.0

220

Same as (216):

but منين removed to an inner line, to left of Sun; star above head, beneath belly, and under fore-paw, of lion.

Points &amp;c. varied.

Al '85, Wt. 40.1

221

Same as (220).

Points &amp;c. varied.

Al '85, Wt. 41.3

222

Same mint and date.

Obv. Lion and Sun as before.

Star beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المستنصر بالله أميراً

At left of Sun, ٢, at right, منين.

Rev. as on (216).

Points &amp;c. varied.

Al '85, Wt. 44.8

223

Kooniyeh, year 640?\*

Same as (222):

but **ل** in line with **امير**; **منين** at right of **س**,and date **سنة اءابو | ستمائة**

(Pierced.)

AR 78, WL 423

224

Kooniyeh, year 640.

Same as (222):

but above obv. **الإمام المستعصر بالله امير المو**At left of **س**, **منين**

Star above tail, beneath belly, and under fore-paw, of lion;

∴ above lion's head.

Date **سنة اءابو** as on (216).

Points varied.

AR 85, WL 407

225

Kooniyeh, year 640?

Same as (224):

but **منين** at right of **س**; star beneath belly and under fore-paw of lion; no points above head.Date, above rev., **سنة اءابو**; beneath, **ضرب بقونية في**; at left, **ستماية**.

Points &amp;c. varied.

AR 85, WL 428

226

Same as (225):

but **منين** in line with **امير المو**; star above tail, beneath belly, and under fore-paw of lion.

Points &amp;c. varied.

PL V, AR 78, WL 423

\* If it were not for the occurrence of the name of El-Mustansir on this coin, proving it to have preceded no. 224 which presents the date **س**, I should be inclined to read **اءابو** as **احد و اربعين**. As it is, however, I am compelled to reject this interpretation, and can only regard the letters **اء** as ornamental.



227

Same as (226):

but crescents instead of stars beneath belly and fore-paw of lion.

Points &amp;c. varied.

B 75, Wt. 43.8

228

Same as (226):

but star of six rays above tail, star of three rays above head,  
curves (2) beneath belly and under fore-paw, of lion.

Points &amp;c. varied.

B 75, Wt. 45.2

229

Same as (228):

but في at left of rev.

Points &amp;c. varied.

B 75, Wt. 44.7

230

Seewás, year 641.

Obv. Lion and Sun as before.

Point beneath belly and under fore-paw.

Above, الإمام المتعصم بالله أمير المو

At left of Sun, منين

Rev. Area, within square,

السلطان الا

عظم كيعرو

بن كيقباد

Margin, between square and outer circle,

ضرب بسو | س في سنة | احد اربعين | وثمانية

Various points, &amp;c.

PL V. B 75, Wt. 44.0

231

Medeenet Kooniyeh, year 644.

Obv. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | انو | انو | ستامة

Rev. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 غياث الدنيا والدين  
 كيخسرو بن كيقباد  
 قيسر امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

[ض]رب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Various points, ornaments, &amp;c.

Pl. V.  $\text{AE } 9$ , Wt. 45.0

## COPPER.

232

Mint and date obliterated.

Obv.

... ض

السلطان الا [عظم]  
 كيخسرو [بن]  
 كيقباد

Rev.

[لا ا]له الا لله (sic)  
 [محمد] رسول لله (sic)

. . . . .

## XIII.—KAY-KÁWUS II.

SILVER.

233

Seewás, year 644.

Obv. Area, within square,

الإمام المتعصر

بالحق

أمير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | أربعة | وأربعين | وستمائة

Rev. Area, within square,

السلطان الأعظم

عز الدنيا والدين

أبو الفتح كیکا ؟

بن كيصرو

Margin, between square and outer circle,

ضرب | هذا | الدرهم | بمواس

Various points, stars, and ornaments.

Pl. V. BR 86, Wt. 40.0

234

Same mint and date.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكاوس بن كيخسرو

Above, sixfoil between two stars.

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بسواس

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | اربعة | واربعمائة | وستمئة

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

M. 35, W. 37.0

235

Kooniyeh, year 645.

Obv. Area

السلطان الاعظم  
 عز الدنيا والدين  
 ابو الفتح كيكاوس بن  
 كيخسرو

Margin هذا الدرهم بقونية سنة خمس واربعمائة وستمئة

Rev. Area

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 محمد رسول الله

Margin الامام المستعصر بالله امير المؤمنين

Various points, &amp;c.

M. 35, W. 37.5

N



236

Same.

Points &amp;c. slightly varied.

M. '86, W. 1. 42'5

237

Medeenet Kooniyeh, year 645.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكاس بن كيكاس  
 قيسر امير المو...

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا | الدرهم | بمدينة | قونية

Rev. Area, within square,

الله الرحمن الرحيم  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

في سنة | خمس | ابو | ستامة

Various points, &amp;c.

M. '86, W. 1. 42'0

238

No mint, year 646.

Inscriptions on obv. and rev. same as on (233) :

but in rev. margin, instead of mint inser., a second date,

في سنة | ستة و | اربعين | وستامة

Various points, &amp;c.

M. '85, W. 1. 45'0

239

Kooniyeh, year 64r.

Obv. Area, within square,

السلطان الاعظم  
 ظل الله في العالم  
 عز الدنيا والدين  
 كيكوس بن كخير

Margin, between square and outer circle,

ضرب هذا أ | أ الدهر (sic) أ | أ بقو أ | أ نية أ

Rev. Area, within square,

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 الامام المستعصر  
 بالله امير المؤمنين

Margin, between square and outer circle,

سنة | / وار | بعين و | سجاة

Various points, &amp;c.

Pl. V. MS. 784, W. 1. 42'6

240

Same:

Points &amp;c. varied.

MS. 784, W. 1. 42'0

241

Same:

Points &amp;c. varied.

(Pierced)

MS. 784, W. 1. 42'6

242

Same:

Points &amp;c. varied.

(Pierced).

MS. 784, W. 1. 42'6

243

Seewās, year obliterated.

Obv. area as on (239) ; above, sixfoil between two stars.

Margin هيواس | ..... | .....

Rev. area as on (239) ; above, sixfoil between two stars.

Margin obscure.

(Pierced).

AL 186, Wt. 33.2

## COPPER.

244

No mint or date.

Obv., within square, السلطان الاعظم عز الدنيا والدينRev., within square, الامامالمستعصرامير المؤمنين

Æ 18

## XIV.—KILIJ-ARSLÁN IV.

SILVER.

245

Seowás, year 646.

Obv., within quatrefoil border, Horseman to right, drawing bow; beneath, sixfoil; in front of horse, point; and behind horseman's head, crescent.

Margin السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلع ارسلان بن  
كيسرو قيسر امير المؤمنين

Rev., within similar border,

الامير  
المتعصر بالله  
امير المؤمنين

Margin ضرب هذا الدرهم بسيواس في سنة ست واربعين  
وستمانه

Various points, &c.

Al. 9, Wl. 42-5

246

Same :

Points &c. varied.

Pl. V. Al. 9, Wl. 43-4

247

Same :

Points &c. varied.

Al. 9, Wl. 43-9



248

Maadin —, year 655.

Obv.

ضرب بمعدن مر  
الامام المستعصر  
بالله امير المؤمنين  
سنة خمس وخمسين وستمائة

Arabesque ornament, having star at each extremity, between  
second and third lines.

Rev.

السلطان الاعظم  
رکن الدنيا والدين  
قلج ارسلان بن كيخسرو  
برهان امير المؤمنين

Arabesque ornament above and beneath rev., and over الدنيا  
Various points, &c.

Bl '83, Wl. 54'5

249, 250, 251

Same.

Pl. V. Bl '85, Wl. 47'7  
Bl '9, Wl. 47'2  
Bl '85, Wl. 48'6

252

Sárdís, year 658.

Obv. as on (248): but above, . \* . instead of mint-inscription,  
and beneath . . . . وثمان خمسين

Arabesque ornament varied, with sixfoils at extremities.

Rev.

السلطان الاعظم  
رکن الدنيا والدين قلج ارسلان  
بن كيخسرو برهان امير المؤمنين  
[ضرب] بـ ساروس

Above, arabesque ornament.

Various points, &c.

Bl '8, Wl. 37'6

253

Sárdia, year 659.

Same as (252):

but above obv., سنة instead of star and points, and beneath,

سنة تسع وخمسين

Arabesque ornament varied.

Various points, &amp;c.

BR 78, W1. 45-5

254

Arzenján, year 660.

Obv. as on (248): but above, ضرب بارزنجان, and beneath,

سنة ستين وستماية (بالله instead of ستمائة)

Arabesque ornament varied.

Rev. as on (248): but arabesque ornament over الدنيا varied.

Various points, &amp;c.

BR 78, W1. 46-4

255

Seewás, year 660.

Obv.

بيواس

لا اله الا الله  
محمد رسول الله

بسم الله

Arabesque ornament between second and third lines.

Rev.

بسم الله  
الحمد لله

السلطان الاعظم  
ركن الدنيا والدين ابو  
الفتح قلع ارسلان بن  
كيسرو

Various points, &amp;c.

BR 78, W1. 47-3

256

Lu-luëh, year 660.

Obv.

وستمانه

بسم الله الرحمن الرحيم  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 وبعث الله

Arabesque ornament between second and third line.

Rev.

السلطان الاعظم  
 ركن الدنيا والدين ابو  
 الفتح قلع ارسلان بن  
 كيمر

Above, arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

BR 85 WL 445

257

Medeenet Kooniyeh, year 663.

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle,

لله  
 الهبة

Beneath inscr., but within border, arabesque ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ثلث ستمائة

Rev.

السلطان الاعظم  
 ركن الدنيا والدين  
 قلع ارسلان بن  
 كيمر

Arabesque ornament in centre.

Various points, &amp;c.

BR 85, WL 445

258

Same.

Points &c. varied.

(Pierced.)

JR '85, WL 439

259

Same.

Points &c. varied.

JR '85, WL 440

'IZZ-ED-DEEN KAY-KĀWUS  
 RUKN-ED-DEEN KĪLIJ-ARSLĀN } Sons of Kay-  
 'ALĀ-ED-DEEN KAY-KUBĀD } Khusrōo II.

SILVER.

260

Seewās, year 653.

Obv. لا اله الا الله  
 محمد رسول الله الام [امر]  
 المستعصر بالله امير اله [ومنين]  
 ضرب بسواس سنة ثلثة و  
 خمسين وستمائة

Rev. البلاطين الاعاظم  
 عز الدنيا والدين كيكاس  
 وركن الدنيا والدين قلع ارسلان  
 وعلا الدنيا والدين كيقبال  
 بنو كيكاس وبراھين امير اله [ومنين]

Above, ornament.

Various points, &c.

JR '85, WL 442



261

Kooniyeh, year 653.

Obr.

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله الا [مام]  
 المستعصر بالله امير [لمو]  
 ضرب  
 منين سنة ثلث [مين]  
 ستامة بقونية

Above, star between two points.

Rev. as on (260); but بن instead of بنو

(د written across 1 of كيقباد)

Various points, &amp;c.

AR 86, WL 46-3

262

Same as (261)

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

AR 86, WL 46-7

263

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261):

but last two lines of obr.,

ضرب  
 منين في سنة ٧  
 ابو ستامة بقونية

Ornament above rev. varied.

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

PL. V. AR 9, WL 44-2

264

Kooniyeh, year doubtful.

Same as (261)

but last two lines of obr.,

ضرب  
 منين سنة ابو  
 ستامة بقونية

Points &amp;c. varied.

(Pierced.)

AR 9, WL 43-8

## XV.—KAY-KHUSROO III.

## SILVER.

265

Seewás, year 663 ?

Obv. Area, within sixfoil border enclosed in circle, الملك لله;  
beneath, ornament.

Margin \* ضرب بسواس سنة ثلث ؟ ستين ستمائة \*

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
كبير بن قلع  
ارسلان

Above, ornament.

JL 38, Wt. 41.5

266

Medeenet Kooniyeh, year 666.

Obv. Area as on (265): ornament beneath varied.

Margin \* ضرب بمدينة قونية سنة ستة ستين ستمائة \*

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح كبير  
بن قلع ارسلان

Above, ornament.

Various points, &c.

JL 39, Wt. 45.4

267

Seewás, year 668.

Obv. Area as on (265): ornament slightly varied.

Margin \* ضرب بسواس \* سنة ثمان \* وستين \* وستمائة \*

Rev. as on (265): but ار of ارسلان apparently moved to third  
line, after قلع.

Above, arabesque ornament.

Other ornaments in field.

JL 38, Wt. 43.0

268

Same as (267).

(Pierced.)

Æ 9, Wt. 43.9

269

Same as (267).

Ornaments varied.

Æ 9, Wt. 43.2

270

Medeenet Lu-luḥ (?) year 668.

Obv. Area as on (265) : but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولة (?) : سنة ثمان ستين وستائة

Rev. as on (266) : but بن in third instead of fourth line.

Various points, &c.

Æ 9, Wt. 45.3

271

Arzenjān, year 671 ?

Obv.

سنة ٧١

لا اله الا الله

محمد رسول الله الاما

العصو امير المؤمنين

وستائة

Rev. as on (266) : but above ضرب بارزنجان and  
last two lines كخضر بن قلع ارسلان

برهان امير المؤمنين

Various points, &c.

Pl. VI. Æ 9, Wt. 45.4

\* This peculiar form seems to be intended for المستم : but if so the date can hardly be, as here hesitatingly conjectured, 671, seeing that El-Mustasim died in 656.

272

Antâkîeh, year 671.

Obv. area as on (265).

Margin ضرب انطاكية في سنة احدى وسبعين وستمائة

Ornament before في

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Br. 9, Wt. 41.2

273

Medeenet Kooniyeh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة اربع وستمائة

Rev. as on (266).

Various stars, &amp;c.

Pl. VI. Br. 35, Wt. 40.4

274

Medeenet Lu-luüh, year 674?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة لولوة في سنة اربع وستمائة

Rev. as on (266):

but بن removed to third line.

Various stars, &amp;c.

Br. 35, Wt. 42.0

275

Medeenet Kooniyeh, year 672 or 679?

Obv. Area as on (265): but beneath, two stars instead of ornament.

Margin ضرب بمدينة قونية في سنة ٧٢ (١) .. جامة

Rev. as on (266).

Various stars, &amp;c.

(Pierced.)

Br. 35, Wt. 47.1



276

Seewás, year 680 ?

Obv. Area as on (265): ornament above and beneath.

Margin ضرب بيواس \* سنة ثمانين (?) ستانة \*

Rev. as on (265).

Various ornaments.

Pl. 3, Wl. 433

277

Medeenet Arzenján, year 681 ?

Obv. Area as on (265): beneath, ornament; above, star.

Margin ضرب مدينة ارزنجان في سنة (sic) ا: ثمانين ستانة

Rev.

السلطان الاعظم

غيث الدنيا والدين

كيعز بن قلع ارسل

ن برهان امير المو (sic)

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

Pl. VI. Pl. 10, Wl. 436

278

Medeenet Arzenján, year 682.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب مدينة [1] ارزنجان في سنة . . . . . مين ستانة

Rev. as on (277).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Pl. 65, Wl. 437

279

Arzenjân, year 622.

Obv.

.....

لا اله الا الله

محمد رسول الله الاما

المعصو امير المؤمنين

وستمامة

.....

Rev.

ضرب [ار]زنجان

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كهنسر بن قلج ارسلان

برهان امير المؤمنين

Various points.

BR 65, WL 429

280

Maadin Lu-luëh, year obliterated.

Obv. Area, within curved hexagon.

لا اله الا الله

محمد رسول الله

:::

Margin, between hexagon and outer circle,

ضرب | بمعدين | لولو | ة في | سنة .....  
.....

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

كهنسر بن قلج ارسلان

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

BR 10, WL 429

281

Same.

(Partly obliterated).

Points &amp;c. varied.

Al '9, Wt. 41.7

282

Same.

(Partly obliterated).

Points &amp;c. varied.

(Twice pierced.)

Al '95, Wt. 43.3

283

Mint illegible, year 67x.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بمدينة ..... سبعين وستائة

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

Al '9, Wt. 40.4

284

Mint illegible, year 6xx.

Obv. Area as on (265): beneath, two stars.

Margin ضرب بمدينة ..... ثو ستائة

Rev. as on (266).

(Pierced.)

Al '8, Wt. 41.4

285

Mint and date illegible.

Obv. Area as on (265): star above and beneath.

Margin ضرب بمدينة ..... في سنة .....

Rev. as on (266).

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Al '85, Wt. 41.4

## XVI. MES'OOD II.

SILVER.

286

Seewâs, year 681.

Obv.

ستابة  
 لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 محمد بن عبد الله

Between second and third lines, arabesque ornament.

Rev.

العظمة لله  
 السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 ابو الفتح مسعود  
 بن ككاو

Various points, &amp;c.

Al 10, W1, 57-5

287

Medeenet Arzenjân, year 688.

Obv. Area, within sixfoil enclosed in circle, للعظمة لله;  
 beneath, ornament.

Margin ضرب مدينة ارزنجان في سنة ثلث ثمانين ستابة

Rev. as on (286): but arabesque ornament instead of للعظمة لله

Various points, &amp;c.

Al 9, W1, 30-9



288

Medeenet Arzenján, year 68½.

Obv. Area, within sixfoil (not enclosed in circle),

لا اله

الا الله محمد

رسول الله

Margin ضرب بمدينة ارزنجان ..... مع ثمانين ستمائة

Rev. as on (287), partly effaced.

Above, arabesque ornament.

Various points, &amp;c.

AR 93, Wt. 45.6

289

Maqdiu Bábird, year 68½.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظمة لله : above, ::  
beneath, ornament.

Margin ضرب بمعدن باهرت سنة بسع وثمانين وستمائة

Rev.

السلطان الاعظم

ظل الله في العالمين

غياث الدنيا والدين

ابو الفتح مسعود

بن

بن كيكاو

Various points, &amp;c.

Pl. VI. AR 10, Wt. 45.9

290

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (288), العظمة لله : above, star ;  
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev.

السلطان الاعظم

غياث الدنيا والدين

ابو الفتح مسعود

بن كيكاس

AR 95, Wt. 40.3

291

Mint and date obliterated.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظيمة لله: above,  
chevron and star; beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
[م-]عود بن كيناو  
Various points, &c.  
(Pierced.)

M. 95, W. 42.2

292

Mint and date illegible.

Obv. Area, within circle, العظيمة لله, strangely written:  
beneath, ornament.

Margin obscure.

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح معود  
بن كيناوس

(The ن of السلطان and the ث of غياث are written across the  
preceding alifs.)

Various points, &c.

(Pierced.)

M. 9, W. 36.9

293

Kooniyeh, year obliterated.

Obv. Area, within hexagon,

\*  
لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
✓

Margin, in spaces between hexagon and outer circle,

ضرب | بقونية | سنة | ... | ... | ستارة

Rev.

السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح معبود بن  
كيناوس ايد دولته

Beneath, ornament.

Various points, &amp;c.

R. 96, Wt. 60'4

294

Seewás, year 68x?

Obv. area as on (293): but within quatrefoil; above, two stars.

Margin obliterated, except the words . . . . . ضرب بسيواس  
لجانين ستارة . . . ؟

Rev.

الله  
العظيمة  
السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح معبود  
بن كيناوس بن  
كيسرو

Countermarked, 88 .

Various points, &amp;c.

R. 95, Wt. 43'8

295

Medoenet Lu-luḥh ? year 684 ?

Obv. Area as on (293) : but above, ۛ ; beneath, ۛ.

Margin ضرب | يمدينة ؟ | لولو ؟ | في C | لوره | ستامة

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كهاوس بن كيزرو

Various points, &amp;c.

MS. 76, Wt. 61.9

296

Mint and date obscure.

Obv. لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
ضرب يمدينة لا  
هو في ستامة

....

Above, ornament.

Rev. السلطان الاعظم  
غياث الدنيا والدين  
ابو الفتح مسعود  
بن كهاوس (sic)

Above and beneath, ornament : ornament between second and  
third lines.

Various points, &amp;c.

(Pierced.)

Pl. VI. MS. 76, Wt. 59.2



297

Arzenjân, year 690 ?

Obv

لا اله الا الله  
 محمد رسول الله  
 ضرب ارزنجان في سنة  
 بعد ستائة

Above, ornament.

Rev.

السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 معود بن كيكائوس

.....

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

B. 93, W. 44.5

298

Medeenet Arzenjân ? date uncertain.

Obv. Area, within sixfoil as on (287), العظيمة لله: beneath,  
 ornament.

Margin (?) ضرب بمدينة ارزنجان في سنة ٧٣٥ و ستائة (?)

Rev.

السلطان الاعظم  
 غياث الدنيا والدين  
 [ابو] الفتح معود  
 س.....

Above, ornament.

Various points, &amp;c.

Pl. VI. B. 10, W. 42.3

# F.—SELJOOKEES OF ERZEN- ER-ROOM.

## MUGHEETH-ED-DEEN TUGHRIL.

SILVER.

299

Mint obscure, year 613.

Obv.

• الإمام •

لا اله الا الله  
 وحده لا شريك له  
 الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين  
 ١١٣٣

Rev.

وستة مائة

محمد رسول الله  
 مغيث الدنيا والدين  
 ابو الفتح طغرل  
 بن قلع ارسلان  
 ١١٣٣

Various points, &amp;c.

Pl. VI. MS. B. WL. 438

300

Same.

Points varied.

MS. B. WL. 440

## COPPER.

301

No mint or date.

Obv. Horseman to right, mace over right shoulder; star before  
and behind man's head, and beneath horse's belly.

Rev.

مغيث الدنيا

والدين ابو الفتح

طغرل بن قلع

ارسلان

Æ 105

302

Same.

Æ 10

303

Same.

Æ 10

## RUKN-ED-DEEN JEHÂN-SHÂH.

## COPPER.

304

No mint, year 615?

Obv. Figure, nimbate, seated cross-legged, within ornamented  
square. Inscription at right side, سنة خمس وعشر؟

Rev.

ركن الدنيا والدين

ابو الفتح جهانشاه

بن طغرل

Ornament above.

Various points.

Pl. VI. Æ 10

305

Same.

At left of obv., سنة مائة

Points varied.

Æ 10

## SALDUKEES.

## I.—SALDUK IBN 'ALEE.

A.H. *circ.* 540—570=A.D. 1145—1174.

## COPPER.

306

No mint or date.

Obv. In centre, cross ; on right side, St. George holding the  
cross with his right hand and a sword with his left ;  
on left side, the Emperor.

[Copied from coin of John II. Comnenus.]

Rev.

السلطان

[1] لمعظم مسعود

بن محمد عز الدين

سلدق بن

على

Pl. VI. AE 9

307

Same :

but سلدق بن على in same line as

AE 9

308

Same :

partly obliterated.

AE 9

309

Same.

AE 9



## II.—MOHAMMAD IBN SALDUK.

A.H. circ. 570—597=A.D. 1174—1200.

## COPPER.

310

No mint, date uncertain.

Obv. Horseman galloping to left, turning back and drawing bow with intent to shoot down the extended jaws of a dragon.

Above bow, سنة ٥٩٠.

Rev. Area, within circle,

ناصر الدين قز  
ل ارسلان محمد  
بن سلدق

Margin السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

## SHÁH OF MAZENDARÁN.

## RUSTEM IBN 'ALEE.

GOLD.

311

Neesáboor, year 55x.\*

Obv. Area

لا اله الا  
الله محمد  
رسول الله  
المقتضى لامر  
الله

Above, arabesque ornament.

Margin . . . . . الدينار نيسابور . . . . .  
. . . . . وخمسين

Rev. Area

محمود  
السلطان الاعظم  
معز الدنيا والدين  
ابو الحرث سنجر  
بن ملك شاه  
خان

Margin الدين to محمد رسول الله ارسله

Pl. VI. W 10, W 2 202

\* The death of Senjar in 552 limits the date of this coin to 551 or 552.  
خمس being quite distinct.

# AMEER OF NEESÁBOOR.

## TUGHÁN-SHÁH.

GOLD.

812

Mint obliterated, year [5]73.

Obv. Area

لا اله الا  
الله محمد  
رسول الله  
المتقى بامر  
الله

Above, arabesque ornament.

Margin ..... سنة ثلث وسبع .....

Rev. Area

الله  
الملك المعظم  
عضد الدولة والدين  
ابو بكر طغ[انشاه]  
الملك ال[مظفر]  
سنجر

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

M 9, W 1, 420

313

Neesáboor, year obliterated . . . . . بنيسابور سنة

Same as (312) :

but on obv. المتضى بامر الله instead of التاصر لدين الله

Pl. VI. N° 36, Wt. 22·6

314

Neesáboor, year [5]77 . . . . . بنيسابور سنة سبع و سبع

Obv. Area as on (313).

Rev. Area

السلطان

المعظم علا الدنيا والدين

ابو المظفر تكش بن

خوارزمشاه الملك

العادل طغانشاه بن

الملك . . الملك المظفر

سنجر

Margin as on (312).

N° 36, Wt. 41·9



# URTUKEES.

## A.—URTUKEES OF KEYFÁ AND ÁMID.

|       |                            | A.H.   | A.D. |
|-------|----------------------------|--------|------|
| I.    | Mo'een-ed-dawleh Sukmán I. | 495    | 1101 |
| II.   | Ibráheem                   | 498    | 1104 |
| III.  | Rukn-ed-dawleh Dáwood      | c. 502 | 1108 |
| IV.   | Fakhr-ed-deen Kará-Arslán  | c. 543 | 1148 |
| V.    | Noor-ed-deen Moḥammad      | 570    | 1174 |
| VI.   | Ḳuṭb-ed-deen Sukmán II.    | 581    | 1185 |
| VII.  | Náṣir-ed-deen Maḥmood      | 597    | 1200 |
| VIII. | Rukn-ed-deen Módood        | 619    | 1222 |
|       |                            | to 629 | 1231 |

## IV.—FAKHR-ED-DEEN KARÁ-ARSLÁN.

TYPE I.  
COPPER.

315

Year 556.

Obv. Half-figure towards left; holding orb and sceptre.  
 } [Copied, probably, from a common late Byzantine  
 } type, seen on the coins of Constantine VI. and  
 } Irene.]

Rev.

بن داود

الملك العادل  
فخر الدين

Beneath, fleur-de-lis.

Diacritical points: سنة ثنو  
 (ثنو = 556.)

316

Same.

Pl. VII. № 115

№ 12

TYPE II.

COPPER.

317

Year 559.

Obv.

وفا [هـ] بن [هـ] شاه

Half-figure,  
facing,  
crowned.

شاه

Rev. Area

Half-figure,  
towards left,  
bare-headed.

الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود  
بن ارتق

Points, obv. في سنة

## TYPE III.

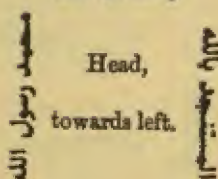
## COPPER.

318

Year 560.

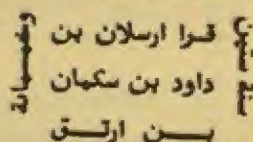
Obv.

لا اله الا الله



Rev.

ملك الامرا



Points, rev. خمسين, سنه, قرا ارسلان بن قرا, سيمان, بن, ارق; and  
a line (representing the two dots) over ت of ستين.

Æ 13

319

Same.

Points in part obscure.

Æ 13

TYPE IV.  
COPPER.

320

Year 562.

Obv.

وَتَمِينَ  
وَحَمِيَاةHalf-figure,  
facing.سَبْعِينَ  
سَنًا

Rev.

مَلِكُ الْأَمْرَا  
قَرَا أَرْسَلَانَ بْنِ  
دَاوُدَ بْنِ  
سَكْمَانَ بْنِ أَرْتَقِ  
بِالْهِتَنْجِدِ

Points, obv. سَنَه. خَمِيَاة ;

rev. الْهِتَنْجِدِ

PL. VII. № 12

321

Same.

Points obscure.

№ 11

322

Year 570.\*

Same: but small winged figure, to left, behind left shoulder of  
central figure; and on the opposite side of figure, سَبْعِينَ

وَحَمِيَاة

Points الْهِتَنْجِدِ

№ 11

323

Same.

№ 115

\* On this date, belonging (according to Ibn-el-Atheer) to Noor-ed-deen's  
reign, see *Coins of the Urtukl Tuckmānās* (Num. Orient., pt. II.), p. 16.



## TYPE V.

## COPPER.

324

No date.

Obv. Area      Winged Victory to right; hold-  
ing in right hand tablet inscribed  
VOT, and in left hand wreath;  
beneath, SIS.

Margin      VICTORIA CONSTANTINI AUG  
[Copied from a coin of Con-  
stantine the Great, struck at  
Siscia, in Pannonia.]

Rev.

بن داود  
الملك العا  
لم العادل  
فخر الدين

Beneath, ornament.

A 17

325

Same.

A 18

## TYPE VI.

## COPPER.

326

No date.

Obv.

طه  
حرو  
The common late Byzantine  
type of Christ, nimbate,  
seated on throne, holding  
book.

[The type may be seen on  
coins of Manuel I. Com-  
nenus.]

Rev. as on (324).

Points, obv. معین امیر المومنین

rev. العالم العادل فخر الدین بن بن

Æ 1106

327

Same.

Points nearly the same: but none to بن, and no ihmál over  
الدین : also points and sheddeh to فخر

Æ 1105

328

Same.

طه  
حرو  
is substituted for احد

Points &amp;c. as on (326).

Æ 110

329

Same as (328):

but at left, ornament composed of two dragons intertwined.

No ihmál or points, &amp;c.

PL. VII. Æ 117

## TYPE VII.

## COPPER.

330

No date.

Obv. Bust of Christ, head surrounded  
by a nimbate cross. In the field,  
[C] XC and a cross  $\times$ , and  
signs intended apparently to re-  
present the letters

EMMANOYHA.

[A common Byzantine type.]

Rev.

بن ارتق  
 ضروب هذا  
 الدرهم ايام  
 فخر الدين  
 قرا ارسلان

Æ 10

331

Same:

but  $\text{في}$  inserted between  $\text{الدرهم}$  and  $\text{ايام}$

Line over XC.

Æ 10

## V.—NOOR-ED-DEEN MOHAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

332

Year 571.

Obv.

Angel, nimbate ;  
 right wing raised ;  
 left hand holding  
 scroll, which hangs  
 over right arm.

Rev.

ملك الامراء محمد  
 بن قرا ارسلان بن  
 داود بن سكا  
 ن بن ارتق نصير  
 امير المؤمنين

Pl. VII. E 13

333

Same.

E 11



## TYPE II.

## COPPER.

334

Year 576.

Obv.

Beneath canopy, figure, crowned,  
 seated on throne; holding orb  
 and sceptre. Above, two Victories, {  
 each spreading a wing over the }  
 canopy.

Rev.

الناصر

|           |                  |          |
|-----------|------------------|----------|
| لدين الله | ملك الامراء محمد | [الامين] |
|           | بن قرا ارسلان بن |          |
|           | داود بن سكرمان   |          |
|           | بن ارتق نصيرا    |          |

ميرالمو

PL. VII. E 17

335

Same.

E 18

TYPE III.

COPPER.

336

El-Hiṣṇ (Keyfá), year 578.

Obv. Area

Head to left, diademed.

[Copied from coin of Seleucus II.,  
but reversed; the engraver having  
copied the coin directly on to the  
die, without first reversing it.]

Margin على اسم الله ضرب بالحصن سنة ثمان وسبعين  
وخمسمائة

Rev.

ملك الامرا محيى  
العدل نور الدين  
محمد بن قرا ارسل  
ن بن ارتق نصير  
الامام الناصر  
لدين الله

Æ 13

337

Same.

Pl. VII. Æ 12

## VI.—KUTB-ED DEEN SUKMÁN II.

TYPE 1.

## COPPER

399

El-Hiṣn (Keyfá), year 581.

Obv. Area Bearded head of king to left.

[Copied from Sassanian coin.]

على اسم الله ضرب بالحصن سنة احدى وثمانين و Margin  
خمسين مائة (in an inner line)

Rev.

لدين الله

ملعون من  
الملك العادل قطب  
الدين سكران بن  
محمد بن قرا ارسلان  
بن ارتق معين الاما

مر القاصد

Ornament attached to the ك of سكران

PL VII. 511

339

Same.

but ملعون من | يعيره instead of

五、

TYPE II.

COPPER.

340

Year 584.

Obv.

سنة اربع وثمانين و  
خمسة

Two busts, back to back.

[Copied from coin of Augustus  
and Agrippa, struck at Nemausus.]

Rev.

لدين الله

الملك العادل قطب  
الدين سكيان بن  
محمد بن قرا ارسلان  
بن ارتق معين الاما  
مرالناصر

Pl. VII. E 1-1

341

Same:

but on obv. و in same line with خمسة ; and on rev. مر in same  
line with الاما

E 1-16

342

Same:

but re-struck over coin of Type I.

E 1-2

## TYPE III.

## COPPER.

343

Year 594.

Oblv. Area      Half-figure facing, with helmet  
and nimbus, holding sceptre  
and orb.

[The idea seems to have been  
taken from a Byzantine type of  
about the time of Justinian I.;  
but the nimbus is unaccountable.]

Margin سنة اربع وثمانين وخميس مائة

Rev.

[الإمام]

١٠
٩
٨
٧
٦
٥
٤
٣
٢
١

[١] لملك المسعود  
 قطب الدين سكران  
 بن محمد بن قرا  
 ارسلان

Over the first letter of سكران, ornament like the sign of Aries,  
between two points.

PL. VII. X 143

344

Same.

X 144

345

Same.

X 145



## VII.—NĀṢIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

TYPE I.

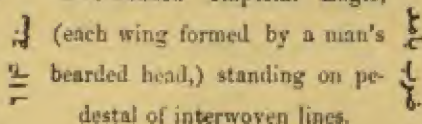
COPPER.

a. (Āmid).

346

Āmid, year 614.

Obv. Area Two-headed Imperial Eagle,


 (each wing formed by a man's  
bearded head,) standing on pe-  
destal of interwoven lines.

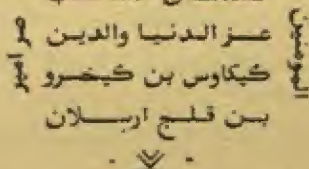
Margin الملك الصالح ناصر الدنيا والدين | محمود بن محمد

بن ارتق

Rev.

الإمامنا

السلطان الغالب


 عز الدنيا والدين  
كبحر بن كبحر  
بن قلع أرسلان

Ihmāl over سلطان بن of

Pl. VII. JE 123

347

Same.

Ihmāl over كبحر بن of

JE 125

348

Same as (346) :

but الدين is divided, بن being put in the lower line; and اب  
of الغالب is treated in like fashion; ihmāl over سلطان بن of

JE 122

b. (Keyfá.)

349

El-Hiṣṇ (Keyfá), year 615.

Obv.

Imperial Eagle as  
 before; but wings  
 not human;  $\nabla$  on  
 Eagle's breast.

بالصالح  
 بن  
 بكر

Rev.

الإمام  
 الملك الصالح  
 محمود بن ارتقى  
 الملك العادل  
 ابو بكر

Ihmál over م of the first الملك, الصالح, and ح of  
 of محمود, and م of the second الملك.

Pl. VII. JE 106

350

Same :

but no ihmál over the two الملك.

JE 111

c. (Āmid.)

351

Āmid, year 617.

Obv. Area Imperial Eagle as before, but without badge on breast, and smaller, enclosed in a circular figure formed by the intersection of two quasi-ovals, which are surrounded by a plain circle.

Margin (inner) الملك | الصالح | ناصر | الدين  
 محمود | بن محمد | بن قراقرس | بن ارتق (outer)

Rev. Hexagram, within circle:

In centre, الملك  
 الكامل

In the triangular spaces between lines of hexagram,

ضرب | بامد | سنة | سبع | عشر | ستامة

In spaces between hexagram and circle,

الامام | الناصر | احمد | [ناصر] | الدين | محمود |

Three points over ش of عشر on rev.

PL. VII. Æ 108

352

Same.

Æ 109

353

Same:

but differently divided, محمود بن | محمد

Æ 110

d.

354

Year 610 ?

Obv. Area Imperial Eagle within circle.

Margin ؟ ناصر الدنيا والدين محمود

Rev.

عشر؟

الإمام الناصر

لدين الله أمير  
 المؤمنين الملك

.....

... أبو بكر

Æ 1718





## VIII.—RUKN-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

COPPER.

358

Ámid, year 621.

Obv.

Small Imperial Eagle, in  
circle, within square,  
within second circle.

In spaces between inner circle and square,

ضرب | بامد | سنة | ٦٢١

In spaces between square and outer circle,

[الملك المعود] | ركن الدين | مودود بن | محمود بن ارتق

Rev.

Same arrangement of circles  
and square as obv., except  
that the inner circle is  
ornamented with four loops.

Within inner circle, الملك الكامل

In spaces between inner circle and square,

الملك | الا | شرف | موسى

In spaces between square and outer circle,

الله  
لا اله الا الله | محمد رسول | الامام الناصر |  
لدين الله امير المؤمنين

Æ 1-16

359

Same :

But date reversed | ٦٢١

Æ 1-1

360

Same.

Points ركن الدين

Æ 1-9

## B.—URTUKEES OF KHARTAPIRT.

|                                        | A.H.   | A.D. |
|----------------------------------------|--------|------|
| I. 'Imád-ed-deen Aboo-Bekr . . . . .   | 581    | 1185 |
| II. Niḡhám-ed-deen Aboo-Bekr . . . . . | c. 600 | 1203 |
|                                        | to 620 | 1223 |



## I.—'IMÁD-ED-DEEN ABOO-BEKR.

## TYPE I.

## COPPER.

361

No mint, year 585.

Obv. Figure, almost naked, on serpent ;  
tail of serpent coiled ; extremity  
held in left hand of figure.

Rev.

ملك الامرا محيى  
العدل عماد الدين  
ابوبكر بن قرا ارسل  
ن بن ارتق نصير  
الامام الناصر  
[لد] بن الد[ه]

Pl. VII. № 106

## TYPE II.

## COPPER.

362

No mint, year 583.

Olv.

Head to left, diademed.

Rev.

ملك الامرا  
 ابو بكر بن  
 قرا ارسلان  
 بن ارتق النا  
 صر لدين الله  
 [چرا ارسلان]

.E 95

363

Same :

date obscure.

.E 96

# C.—URTUKEES OF MÁRIDEEN.

|                                          | A.H.   | A.D. |
|------------------------------------------|--------|------|
| I. Nejm-ed-deen Eel-Gházee . . . . .     | 502    | 1108 |
| II. Ḥosám-ed-deen Timurtásh . . . . .    | 516    | 1122 |
| III. Nejm-ed-deen Alpee . . . . .        | 547    | 1152 |
| IV. Kutb-ed-deen Eel-Gházee . . . . .    | 572    | 1176 |
| V. Ḥosám-ed-deen Yoolak-Arslán . . . . . | 580    | 1184 |
| VI. Násir-ed-deen Urtuk-Arslán . . . . . | c. 597 | 1200 |
| VII. Nejm-ed-deen Gházee I. . . . .      | 637    | 1239 |
| VIII. Kará-Arslán . . . . .              | 658    | 1260 |
| IX. Shems-ed-deen Dáwood . . . . .       | c. 691 | 1292 |
| X. Nejm-ed-deen Gházee II. . . . .       | c. 693 | 1294 |
| XI. 'Imád-ed-deen 'Alee Alpee . . . . .  | 712    | 1312 |
| XII. Shems-ed-deen Šáliḥ . . . . .       | 712    | 1312 |
| etc.                                     |        |      |

## II.—ḤOSÁM-ED-DEEN TIMURTÁSH.

TYPE I.

COPPER.

364

No mint or date.

Obv.

Head to right, diademed.

[Copied from coin of Antiochus VII.]

Rev.

ایمل غازی

ع الملك العالم  
ع العادل حنا  
مر الدين

حنا Ihmál over

365

Same.

PL. VIII. № 116

366

Same:

but countermark, upon the neck,

نجم الدين

№ 117

367

Same as (366):

three points over of العالم

№ 118

~~~~~


III.—NEJM-ED-DEEN ALPEE.

TYPE I.

COPPER.

368

No mint or date.

Obv.

Head as on preceding coins of
Timurtásh: on neck, **نجر**
الدين, but not as a counter-
mark, there being no sign of
the edge of the punch, such
as is seen on the last two
coins of Timurtásh.

Rev.

[ا]ل غازی [م]لك الامرا
ابو المظفر
الپی بن

Beneath, fleuron.

Ihmál over **ط** of **المظفر** and **ب** of first **بن**

Æ 1'15

369

Same.

Æ 1'15

370

Same:

but on the neck, countermark,
(shown to be such by the mark of
the square edge of the punch,)
نجر الدين ملك ديار بكر
stamped upon the name
نجر الدين so as nearly to
obliterate it.

Æ 1'2

371

Same as (370).

Æ 1'1

TYPE II.

COPPER.

372

No mint or date.

Obv.

نجر الدين

Two busts, diademed, face to face.

[Copied from Greek Imperial types.]

ملك ديار بكر

Rev.

بن

Two figures, standing, facing.

[Copied from coin of John II. Comnenus, representing the Virgin nimbate, crowning the Emperor, standing on her right, his right hand on his breast, his left holding the orb.]

بن
ابن
غازي

ابن
الملك
الدين

ارتق .

Points ميرناش

Pl. VIII. JE 135

373

Same :

but ارتق instead of ارتق

No points.

JE 135

374 *

Same as (373)

JE 135

* On the first of these three coins (372), the cross which should surmount the orb in the Emperor's left hand is represented by three points . . ; on the second (373), by two ; on the third (374), by one.

TYPE III.

COPPER.

375

No mint, year 558.

Obv. Area Bust, towards left, wearing ornamented metal diadem.

Margin الملك العالم عادل نجر الدين ملك ديار بكر

Rev. Area Bust, crowned, facing.

[Dress Byzantine.]

Margin ابو المظفر ابي تيمناش بن ايل غازي بن ارتق ثمان

Within margin, at left, وخمين
at right, وخيمانه

(البي omitted after بن)

Pl. VIII. JE 125

376

Same:

but rev. margin ابو المظفر ابي تيمناش بن ايل غازي بن ارتق سنة

ثمان وخمين and within margin, at right, وخيمانه
at left, وخمين

JE 125

377

Same as (376):

but ثمان وخمين and وخيمانه are transposed, and سنة is omitted.

JE 12

378

Same as (377).

JE (Silvsted) 135

379

Year 559.

Same as (377):

but ثمان is substituted for ثمان, and سنة is inserted.

JE 12

TYPE IV.

COPPER.

380

No mint or date.

Obv.

لا اله الا الله

Two heads facing,
slightly turned away
one from the other.
[A Byzantine type.]

محمد رسول الله

Rev.

نجم الدين

Head facing,
within incom-
plete circle of
dots.

البي بن اهل غازي

Pl. VIII. Æ 1.25

381

Same.

Æ 1.3

382

Same.

Æ (Silvered) 1.3

383

Same:

but امير المومنين and المستنجد بالله are transposed.

Æ 1.3

384

Same as (380):

but بامر الله is substituted for المستنجد بالله, and المتضى
for امير المومنين

Æ 1.15

385

Same as (384):

but المتضى and بامر الله are transposed.

Æ 1.25

IV.—KUTB-ED-DEEN EEL-GHÁZEE.

TYPE I.

COPPER.

386

No mint, year 577.

Obv.

سبع وسبعين خمس
مانه

Two busts, diademed, facing ;
one larger than the other.
[Copied from coin of Hera-
clius I. and his son Heraclius
Constantinus ; but the Em-
peror is beardless, and the
diadems are much altered.]

Rev.

قطب الدين بن
الناصر للدين
امير المؤمنين
هذا الدرهم
ملعون من
يعيره

Ihmál over امير and المؤمنين

Æ 13

387

Year 578.

Same :

but ثمان instead of سبع, and و inserted before خمس

No ihmál.

Æ 13

388

Year 579.

Same as (386) :

but تسع instead of سبع and و omitted after تسع

Æ 13

389

Year 580.

Same as (386) :

but سبع وسبعين خمس instead of ثمانين وخمس
 مائة مائة and ل of هذا omitted.

Æ 135

390

Year obscure.

Same as (386) :

but سبع وسبعين خمس instead of سبع وثمان وخمس
 مائة مائة ($\text{سبع} = \text{سبعين}$, and the unit and decimal transposed?) ل of هذا omitted.

Æ 135

391

Year obscure.

Same as (386) :

but سبع وسبعين خمس instead of $\text{سنة تسع تسعين وخمس}$
 مائة مائة ($\text{سبعين} = \text{تسعين}$)Point over امير Ilmál over ملعون من and المومنين

PL. VIII. Æ 13

TYPE II.
COPPER.

392

No mint or date.

Obv.

بن الهی بن

Within dotted square,
head to right, wear-
ing jewelled diadem.
[Copied from coin of
Constantine I.]

تمرتاش بن

Rev.

ایل غازی

لمولانا المالك العالم
العاقل قطب الدين
ملك الامراء شاه
ديار بكر

Pl. VIII. № 12

393

Same.

№ 13

394

Same.

№ 116

395

Same.

(In part double-struck.)

№ 13

396

Same.

(In part double-struck.)

№ 13

397

Same:

but للمالك instead of المالك (for الملك)

№ 14

V.—ḤOSÁM-ED-DEEN YOOLUḠ-ARSLÁN.

TYPE I.

COPPER.

398

No mint, year 581.

Obv. Half-figure, wearing diadem ;
right hand on breast. [Pro-
bably copied from coin of
Artavasdes and Nicephorus:
but the robe is fastened in
the middle, whereas on the
Byzantine coin it is fastened
on the right shoulder.]

حسام الدين
ابن غازي

حسام الدين

Rev. within hexagram of dotted lines,

ابو
الملك الناصر
صلاح الدنيا
والدين يوسف
بن

Between hexagram and outer dotted circle,

ضرب سنة | احد | ثمانية (sic) | خب | مائة

399

Same:

but different obv. inser., and differently divided,

حسام الدين | يولق ارسلان

Æ (silvered) 175

400

Same as (399).

Æ (silvered) 175

401

Year 583.

Same as (399):

but احد instead of ثلث

Æ 17

402

Year 584.

Same as (399):

but اربع instead of احد

Æ 175

403

Same as (402).

Æ 175

404

Year 585.

Same as (399):

but خمس instead of احد

Æ 17

TYPE II.

COPPER.

405

No mint or date.

Obv.

حسام الدين ملك ديار بكر

Two busts: that on the right, diademed, to left; that on the left, smaller, crowned, towards right. [The profile is probably copied from a coin of Nero; but the bust on the left is clearly Byzantine:—apparently a mixed type.]

Rev.

الملك الناصر
 صلاح الدين
 محبى دولة
 امير المؤمنين

Above, fleuron.

Ihmál over صلاح

Pl. VIII. Æ 13

406

Same.

No fleuron or ihmál.

Æ 138

407

Same as (405):

but pellet instead of fleuron.

Æ (gold) 13

408

Same as (407):

but يوسف and ايوب are transposed.

Æ 13

TYPE III.

COPPER.

409

No mint, year 589.

Obv. Four figures: one is seated in the midst in dejected attitude; behind stands another, with face in profile and right arm upraised; the other two figures stand one on each side of the sitting one, the figure on left with arms raised, that on right with arms down.

Rev. Area
الإمام الناصر
صلى الله عليه
أمير المؤمنين

Margin حاتم الدين ملك ديار بكر يولي [ارسلان] بن ايل غازي
بن اتق (sic) تاع وثمانين وخمسمائة
Fleuron over خمسمائة

Æ 17

410

Same:

but star before the sitting figure, and ر inserted in ارتق, and
تاع prefixed to سنة.

Æ 17

411

Same as (410):

but no star; annulets one on each side and one above
rev. area.

Ihmál over صر and over حاتم

Æ 175

412

Same as (411):

but slight alterations on obv., outer drapery being added to the figures.

Rev. Area

الملك العادل
الإمام الناصر
صر الدين
أمير المؤمنين
سيف الدين

Beneath, fleuron.

Margin as on (411): century of date illegible.

Pl. VIII. Æ 125

413

Same as (412):

but on obv. countermark (inverted) GG

Æ 12

414

Same as (412):

but no fleuron beneath rev. area.

Æ (silvered) 12

415

Year 590.

Same as (412):

تسع وثمانين وخمسمائة instead of تسعين وخمسمائة

Æ 116

416

Same as (415):

but pellet beneath rev. area.

Æ 12

TYPE IV.

COPPER.

417

No mint, year 596.

Obv. Helmeted figure, wearing body-armour, seated cross-legged, holding, in right hand, sword horizontally behind his head, and in left hand, a trunkless helmeted head, by the plume of the helmet. At left, rose-branch. Beneath figure, fleuron.

Rev. Area الناصر لدين
الله امير
المؤمنين

Margin (inner) الملك الافضل على والملك الظاهر غازى بن
الملك الناصر

حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى بن
رتق (sic) ضرب سنة ست وتسعين وخمسمائة

Æ 173

418

Same :

but ايل غازى and ارسلان inserted between ملك ويارىكر بن
and † prefixed to رتق

Æ 173

419

Same as (417) :

but on obv. at left, (instead of rose-branch,) the words
نور الدين اتا written sideways.
بك

Rev. margin, ihmál over الناصر of

Æ 173

420

Same as (419):

but **ملك ديار بكر بن** inserted as on (418).

Æ 12

421

Same as (420):

but no *ihmál*.

Pl. VIII. Æ 125

422

Same as (421).

Æ 13

423

Same as (419):

but obv. type *reversed*; sword in left hand, trunkless head in right, etc.

Rev. Area

الناصر**لدين الله****امير المؤمنين**Rev. inner margin ends **الملك الناصر يوسف**

Pellet above rev. area.

Æ 13

424

Obv. as on (423); but rose-branch restored in place of side-inscription.

Rev. Area

الله**الإمام النا****صر لدين****امير المؤمنين**

Inner margin as (423)

Outer margin as (418)

Æ 12

VI.—NÂŞİR-ED-DEEN URTUĞ-ARSLÂN.

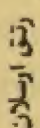
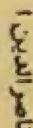
TYPE I.

COPPER.

425

No mint, year 598.

Obv.


 Bust, facing; on 
 each side, star.

Rev. Area, within hexagram,

الله
 الامام الناصر
 لدين امير المو
 منين

Margin, between hexagram and double dotted outer circle,

ضرب | سنة | ثمان | تسعين | وخمس | مائة

Æ 12

426

No mint, year 599.

Obv. same.

Rev. Area, within hexagram,

الله
 الامام الناصر
 لدين امير المؤمنين
 الملك الظاهر
 غازي

Margin, between hexagram and outer circle, as before,

ضرب | سنة | ثمان | تسعين | وخمس | مائة

Pl. IX. E 13

427

Same as (426) :

but ارتق divided ارتق | ار instead of ارتق | ا
and و prefixed to تسعين ; date somewhat obscure.

Æ 12

428

Same as (426) :

but no stars visible,

and ناضر الدين | ارتق ارسلان instead of
ناصر الدين | ارتق ارسلان

(Pierced and double-struck : the present
inscriptions being struck over those of
an earlier coin, which may safely be
attributed to Sinjar-Sháh, the Atábeg of
El-Jezzeereh.)

Æ 125

TYPE II.

COPPER.

429

Márideen, year 599.

Obv. Crowned or helmeted centaur-archer (Sagittarius) to left, head facing, stretching with right hand the string of a bow which he holds in the left, with the intent of shooting down the throat of a dragon behind him with jaws open. The dragon is nothing else than an extension of the centaur's tail. To the left of the centaur's head is a large point.

In the spaces round the figure,

بماردين | سنة | تسع | تسعين و | خم | ما (sic)
(— reversed: خم)

Rev.

بن ايوب
الناصر لدين الله
المؤمنين الملك
العادل ابو بكر
ملك ديار بكر
سلان

Pl. IX. № 13

430

Same :

but ن (of ناصر) is removed from the right side to the same line as ملك ديار بكر نا—ملك ديار بكر

E 145

431

Same as (430):

but in obv. inscr. **سم** becomes **حم**, and **و** is inserted after **تس**
 rev. **الله** in line with **امير**

Æ 115

432

Same as (431):

but rev. **الله** and **نا** of **ناصر** as on (429)
 and **ين** of **الدين** transferred to left, before **ارتق**

Æ 113

433

Same as (430):

but the centaur-archer is reversed, to right, bow in right hand,
 string stretched with left; and the obv. inscription is thus distributed in the spaces:—

هماردين - نة | تسع وتسع | ين و | حم | مائة
 rev. **الله** in line with **امير**

Æ 113

434

Same as (433):

but **الله**
 (Slightly double-struck.)

Æ 115

435

Same as (433):

but obv. inscr. thus, **هماردين | سنة | تسعين | و | تسع وخم | مائة**
 rev. as (432).

Æ 112

436

Same as (433):

but obv. inscr. thus, **هماردين | تسعين و | تسع وخم | سنة**
 rev. **الله**

Æ 115

437

Same as (436).

Æ 111

TYPE III.

COPPER.

438

Márideen, year 606.

Obv. Area Man seated on lion to
left, hands raised, ends
of girdle flying behind.

Margin الملك العالم العادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر

Rev. Area وست

الإمام الناصر
لدين الله أمير
المؤمنين

Margin الملك العادل سيف الدين ابو بكر ابن ايوب

ضرب بماردين سنة

Pl. IX. № 114

439

Same:

but in rev. margin ابن is substituted for بن

№ (Silvered) 115

440

Same:

but obv. margin ends at ديار

№ 116

441

Same as (438):

but ضرب omitted; and fleuron inserted above lowest line of

rev. area.

№ 117

TYPE IV.

a.

COPPER.

442

No mint, year 611.

Obv. Area Head laureate, towards left.

Margin ناصر الدنيا والدين ارتقى ارسلان ملك دياربكر

Rev.

* ≡ *

ابو العباس احمد (ع)
 الناصر لدين الله [
 امير المؤمنين ب
 الملك العادل ابو [
 [بكر بن ايوب]

Æ 95

443

Same; but no line in المومنين

Showing distinctly the lower part of rev.

Pl. IX. Æ 95

444

Same.

Æ 95

445

Same as (444).

(Double-struck.)

Æ 10

446

Same as (442).

Æ (estimated), 95

b.

447

Same as (442) :

but on obv., head towards *right*; indistinct characters in margin,
apparently date.

Rev.

الملك الكامل
محمد بن ايوب
الملك المنصور
ناصر الدين ارتق
ارسلان

Æ 85

448

Same as (447).

(Double-struck.)

Æ 10

449

Same as (447).

Æ 9

TYPE V.

COPPER.

450

No mint, year (6) 15.

Olv. Area, within octogram,

o
 الناصر لدين الله
 o امير المؤمنين الملك o
 الكامل محمد
 o

Margin, between octogram and outer double circle,

لا | اله | الا | [الله | محمد | رسول الله] | له

Rev. Area, within octogram,

o ناصر
 الملك المنصور
 o الدنيا والدين o
 ارتقى ارسلان
 o

Margin, between octogram and outer double circle,

[ضر] | ب | سنة | ع | مس | عث [ر] | . . . | . . .

Ihmâl over من of الناصر

A. 9

451

Same.

A. 95

452

Same.

(Struck over a coin of Type IV. a.)

A. 95

TYPE VI.

COPPER.

453

No mint, year 620.

Olv. Area

Head to right.

[Copied from
coin of Claudius?]

Margin الملك المنصور ناصر الدنيا والدين ارتق ارسلان

Rev.

عشرين
الناصر لدين الله
امير المؤمنين
الملك الكامل
ناصر الدين محمد
بن ايوب

Hunâl over من of الناصر

Flenron over المؤمنين

Pl. IX. E 12

454

Same.

(Double-struck.)

E 13

TYPE VII.

COPPER.

455

No mint, year 623.

Obv. Area

Bust facing, with
long locks of hair.

السلطان الاعظم علا الدين كيقباد بن ك

On left side of head, ع	} = غرو
On right side of head, رو	

Rev.

وعشرين و
الإمام
المتنصر بالله
أمير المؤمنين
الملك المنصور
ارتق

Æ 116

456

Same.

Unit of date effaced.

(Obv. struck over a rev. of Type VI.,
and rev. over an obv. of Type VI.)

Æ 117

457

Same as (455) :

بالله

but first line of rev., الإمام المتنصر and ر of المنصور in line
with the rest of the word; the place of the ر above being
filled by ihmāl; and ihmāl over المؤمنين

Pl. IX. Æ 117

TYPE VIII.

SILVER.

458

Duneysir, year 625.

Obv.

بِالله
الإمام المنتصر
* * *
أرتق
الملك المنصور
بسم الله

Rev.

بدنیر سنة
السلطان المعظم
كقباد بن كىخرو
٩٣١

Points. obv. المنتصر — عرش

rev. المعظم كقباد بن كىخرو

AR '95, WL 46'1

459

Same.

Points same; but none over the بن of بن and خ of كىخرو

AR '95, WL 46'3

460

Duneysir, year 626.

Same as (459):

but خمس for سنة

PL. IX. AR '95, WL 46'2

461

Duneysir, year 632.

Same as (458):

but خمس | و عشرين instead of اثنین | و ثلثین

Points كقباد بن كىخرو

Star in place of '.

AR '95, WL 46'7

TYPE IX.

COPPER.

462

No mint, year 626.

Obv.

Man seated on lion;
similar to Type III.

Rev.

ضرب سنة
 [المتنصر
 بالاسلمه
 المومنين
 (بمكة)]

Circular marginal inscriptions on obv. and rev., but nearly
effaced, and quite illegible.

Æ 17

463

Same.

Æ 11

464

Same.

(عشرين distinct.)

Æ 11

TYPE X.

SILVER.

465

Keyfâ, year 628.

Obv. Area, within hexagram composed of a dotted line between
two plain lines,

الإمام
المستنصر
بالله أمير المو
منين

Margin, in spaces between hexagram and triple circle
similarly composed,

لا اله الا الله | محمد | رسول الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

محمد
الملك الكامل
الملك المنصور
ارتقى

Margin, in spaces between hexagram and circle (as on obv.),

[ضرب] | بكيف | سنة | ثمان | عشرين | [وستمانه]

Pl. IX, Wl. 429

466

Same :

but unit of date cut off.

Pl. IX, Wl. 449

467

Same :

mint obscure, date illegible except ثمان.

(Pierced.)

Pl. X, Wl. 423

468

Same :

mint and date illegible.

(Pierced.)

Pl. X, Wl. 399

TYPE XI.

COPPER.

469

No mint, year 628.

Obv.

Figure seated, cross-legged,
within square; head project-
ing above square; star on
each side of head; annulets,
within square, on each side of
figure.

|| ≡ ||

Rev.

بِالله
الإمام المستنصر
أمير المؤمنين
الملك الكامل
محمد

Æ 12

470

Same.

PL IX. Æ 11

471

Same:

but ناصر الدين in place of ارتق ارسلان by transposition.

(Double-struck.)

Æ 11

TYPE XII.

COPPER.

472

Mârîdeen, year 634.

Obv. Area

Head facing ;
similar to Type VII.,
but broader.

السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قيرامير
منين
المو

Rev.

[ضرب بها] ردين
الامام
المستنصر بالله
* * *
امير المؤمنين
الملك المنصور
ارتق

Æ 12

473

Same.

Æ 11

474

Same :

[اربع] وثلاثين | وستماية و كيقباد omitted; and date divided

Pl. IX. Æ 12

475

Same as (472) :

but ^{top}المؤمنين omitted on obv.; and date turned round, begin-
ning at left instead of top,

^{left} [ضرب ?] | سنة ^{right} اربع | و ^{top}ثلاثين وستماية

Æ 11

TYPE XIII.

COPPER.

476

Márideen, year 634.

Obv. Area Figure seated, cross-legged,
holding orb in left hand.

Margin السلطان المعظم غياث الدين كيخسرو قيسر امير

مبين
المو

(قيسر is preceded by a line or alif.)

Rev. [ضرب] بهاردين

الامام

المتنصر بالله [ع]
امير المؤمنين [ع]
الملك المنصور [ع]
ارتق

JE 17

477—483

Same,

PL IX. JE 17
108
113
112
125
12
115

484

Same.

Struck over a coin of Type VI., obv. over obv., rev. over rev.

Æ 178

The nine coins of this type differ only in degree of indistinctness. It is from a comparison of the other eight that the words in parentheses have been inserted in (476).

VII.—NEJM-ED-DEEN GHÁZEE I.

TYPE II.*

COPPER.

485

Mint and date obliterated.

Obv. Area

بالله

الإمام المتعصر

امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الملك الصالح

نجم الدين ايوب الملك

السعيد غازي

بن ارقق

Margin obliterated.

Ihmál over س of السعيد

.E. 8

486

Mint obliterated, year 646.

Same :

but margins partly legible ;

Obv.

الله محمد رسول الله

Rev.

ست واربعين وستما [نة]

.E. 8

* Type I. (see *Coina of the Urtukhi Turkumana*, Num. Orient. pt. II., p. 40) is not represented in the British Museum collection.

TYPE III.

COPPER.

487

Márideen, year 654.

Obv. Area

Bust, facing.

Margin منين
الامام المتعصر بالله امير المؤمنين

Above, two stars.

Rev., within dotted square,

• يوسف •
الملك الناصر
الملك السعيد
• غازي •

Margin, in the spaces between square and outer dotted circle,

ضرب بهارد [بن | س]نة | [1]ربع و | خمسين ستمائة

Pl. IX. 35 2

TYPE IV.

SILVER.

488

Márideen, year obliterated.

Obv. Area, within triple hexagram composed of dotted line
between two plain lines,

الإمام
المستعصر
بإله أمير المو
منين

Margin, in spaces between hexagram and outer circle similarly
composed,

لا إله إلا الله | محمد | رسول | الله

Rev. Area, within hexagram (as on obv.),

ب
أبو
الملك الصالح
الملك السعيد
غازي

Margin, in spaces (as on obv.),

..... | | سنة | بهارد | ضرب [ب]

PL. IX. AL 3, WL 31.5

489

Márideen, year 655.

Obv. as on (488).

Rev. Area, within hexagram (as before),

يوسف
الملك الناصر
الملك السعيد
غازي

Margin, in spaces (as before),

ضرب [ب] | [بها] رد [ين] | سنة | خمس | وخمسين | ستامة

AL 3, WL 30.4

490

Same:

but date divided

خميس | وخمسين instead of خميس و | خمسين

B 3, W1. 263

491

Márideen, year 656.

Olv. Area, within hexagram (as before),

الله

لا اله الا

الله محمد

رسول

Margin, in spaces (as before),

صلى | الله | عليه | [وعلى] | اله | وسلم

Rev. as on (489), but ستة instead of خميس

B 3, W1. 321

492

Márideen, year 657.

Same as (491):

but ستة سبعة instead of ستة

B 3, W1. 366

493

Same:

but unit of date illegible.

B 66, W1. 372

494

Same.

Unit of date illegible.

B 73, W1. 381

VIII.—KARÁ-ARSLÁN.

TYPE II.*

COPPER.

495

No mint or date.

Obv.

هولاكو

المعظم

Rev.

الملك

المظفر

قارارسلان

Margins on both sides illegible.

Beneath obv., √

Æ 85

496

Same.

Nothing beneath obv.

Pl. IX. Æ 8

* Type I. (see *Coins of the Urtuqi Turkumāns*, Num. Orient., pt. II., p. 42) is not represented in the British Museum collection.

B E N E E Z E N G E E.

ATÁBEGS IN EL-MÓŞIL.

	A.H.	A.D.
I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Áḡ-Sunḡur . . .	521	1126
II. 'Seyf-ed-deen Gházee I. ibn Zengée . . .	541	1146
III. Ḳuḡb-ed-deen Módood ibn Zengée . . .	544	1149
IV. 'Seyf-ed-deen Gházee II. ibn Módood . . .	565	1170
V. 'Izz-ed-deen Mes'ood I. ibn Módood . . .	576	1180
VI. Noor-ed-deen Arslán-Sháh I. ibn Mes'ood . . .	589	1193
VII. 'Izz-ed-deen Mes'ood II. ibn Arslán-Sháh . . .	607	1211
VIII. Noor-ed-deen Arslán-Sháh II. ibn Mes'ood . . .	615	1218
IX. Násir-ed-deen Maḡmood ibn Mes'ood . . .	616	1219

Bedr-ed-deen Lu-lu	631*	1234
Ismá'eel ibn Lu-lu	657	1259
	to 660	1262

* Ibn-el-Atheer states that it was in 619 that Násir-ed-deen Maḡmood died and Lu-lu succeeded. The coins, however, furnish abundant evidence that the transition took place in 631.

III.—ḲUṬB-ED-DEEN MÓDOOD.

TYPE I.

GOLD.

497

El-Móḡil, year 557.

Obv. Area

الإمام
لا اله الا الله
وحده لا شريك له
المستنجد بالله
امير المؤمنين

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة سبع
 وخمسين وخمسمائة

(outer) لله الامر من قبل ومن بعد ويومض يفرح
المؤمنون بنصر الله

Rev. Area

مؤدود بن
محمد
رسول الله
صلى الله عليه
س

Margin محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
الدين كله ولو كره المشركون

TYPE II.

COPPER.

498

No mint, year 5[$\frac{1}{4}$]4.

Obv.

Bust nearly facing,
towards left; above,
two Victories, with
spread wings
crossed.

At left, و اربع

At right, [وخمسة]

Rev.

من ركني
الملك العادل
العالم ملك امرا
الشرق والغرب
* طغرل تكين اتابك

Æ 105

. 499

No mint, year 555.

Obv. and rev. as on (498): but inscription on obv., at left,
وخمسة وخمسين; at right, وخمسة; and words round rev.,
almost all visible.

Æ 112

500

Same.

Obv. inscription transposed, وخمسة وخمسين at right,
at left.

Æ 113

* So I prefer to read the name, not طغرل بك بن. See Preface.

501

Same as (500): but **وخميس مائة**

Æ 1:1

502

No mint, year 556.

Same as (499): but *(sic)* **ستة** instead of **خميس**

Pl. X. Æ 1:16

503

Same as (502).

Æ 1:16

504

Same as (502).

Æ 1:3

505

No mint, year 556 or 557.

Same as (499): but **سبع** or **ستة** ? instead of **خميس**

Æ 1:3

506

No mint, year 557.

Same as (499): but **سبع** instead of **خميس**

Æ 1:3

507

No mint, year 565.

Same as (499): but **وخميسين** instead of **وخميس وستين**
بن زنگي | بن اقا سنقر instead of **بن زنگي بن | اقا سنقر**

Æ 1:1

508

No mint, year 56x.

Same as (499): but **وخميسين** instead of **وخميس وستين**

Æ 1:25

509

No mint, year obscure.

Same as (499): but **وخميسين** instead of **وخميس** ?

Æ 1:2

IV.—SEYF-ED-DEEN GHÁZEE II.

TYPE I.

COPPER.

510

No mint, year 566.

Same type as Kutb-ed-deen Módoód (498): inscription on
obv., **ست وستين وخمسة**: and inscr. around rev. different;

viz.: above, **بن زنگی**; at left, **مودود**; at right, **غازی بن**

Æ 17

511

No mint, year 568.

Same as (510): but **ثمان** instead of **ست**

Pl. X. Æ 17

512

No mint, year 569.

Same as (510): but **تسع** instead of **ست**

Æ 17

513

Same as (512).

(Unit of date **سبع = تسع** or **سبع**?)

Æ 17a

514

Same as (513).

Æ 17

515

No mint, year 570.

Same as (510) : but *سنة سبعين* | *وخمس مائة* instead of*ست وستين* | *وخمسمائة*

Æ 1'2

516

No mint, year 571.

Same as (515) : but *سنة* *احد و* instead of

Æ (silver) 1'1

517

Same as (516).

Æ 1'1

518

Same as (516).

Æ 1'15

519

No mint, year 572.

Same as (515) : but *سنة* *اثنين و* instead of

(Pierced.)

Æ 1'2

520

Same as (519).

Countermark *اتابك* stamped on forehead of head on obv.

Æ 1'4

TYPE II.

COPPER.

521

El-Jezcereh, year 575.

Obv. Helmeted head to left.


Around, لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

ملك الامر

اغازى بن

مودود

Ornament  over مودود

Margin بسم الله ضرب بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسمائة

(Pierced.)

PL. X. \mathfrak{A} 12

522

Same: but inscr. differently divided

لا اله الا الله

 \mathfrak{A} 125

523

Same mint and date.

Obv. Head as before; but inscr. differently divided; viz.

لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

مر الله

المستضى با

اتابك غاز

ى

Margin as on (521).

 \mathfrak{A} 126

524

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | له | لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area

مر الله

المتضى با

غازى بن

مـودود

Margin as on (521) : but بالجزيرة instead of بالجزيرة

Æ 125

525

Same mint and date.

Obv. Head as before ; but inscr. divided thus,

لا | اله | لا اله الا الله محمد رسول الله

Rev. Area as on (524).

Margin بالجزيرة سنة خمس وسبعين وخمسمائة

Æ 125

526

Same, so far as legible.

Double-struck on obv. : rev. wholly obliterated.

Æ 125

~~~~~

## V.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD I.

## TYPE I.

## COPPER.

527

Mint obliterated, year 577 or 579.

Obv. Same type as Seyf-ed-deen Gházee II. (521):

Inscr. around الله محمد رسول الله . . . . .

Rev. Area

امير المؤمنين

الناصر لدين

الله عز الدين

معهود

Margin بسم الله ضرب وخمسائة . . . . .

Æ 12

528

El-Jezeerah, year obliterated.

Obv. same as (525).

Rev. margin بسم الله ضرب بالجزيرة . . . . .

(Pierced.)

Æ 12



## TYPE II.

## COPPER.

529

El Mógil, year 585.

Obv. Figure seated cross-legged,  
bearing New Moon in his  
uplifted hands; beneath each  
elbow, star.

At either side of figure, outside Moon,  
at left (sic) **وثنانين وخميسا** at right.

At either side of head, within Moon,  
at left **سنة** | **خميس** at right.

Rev.

**سعود بن مودود****لا اله الا الله محمد**

**رسول الله الناصر**  
**لدين الله امير المو**  
**منين عدة الدنيا و**

**الدين ابو نصر محمد****[نوب بن ايوب]**

Æ 14

530

Same.

(Latter part of date, and part of rev. inser., cut off.)

Æ 12

531

Same.

(**حيما** instead of **حيما**)

Æ 14

532

El-Môqil, year 586.

Same as (529) : but سنة instead of خمس

and in first line of rev. محمد written inside الله (الله)

instead of after it.

No stars.

Æ 1'1

533

El-Môqil, year 587.

Same as (529) : but سبع instead of خمس, and rest of date  
almost obliterated.

Stars as on (529).

(Rev. struck over impression from another die.)

Æ 1'13

## VI.—NOOR-ED-DEEN ARSLÁN-SHÁH I.

TYPE I.

COPPER.

534

Nişeebeen, year 594.

Obv. Bust facing, within square without base; around, four stars.

Between square and outer circle, on three sides,

(left) *ضرب بنصير* [من] سنة اربع و تسعين وخمسة (right)

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله  
 أمير المؤمنين  
 الملك العادل نور  
 الدنيا والدين اتاك

Æ 115

535

Same.

(Partly double-struck.)

Æ 125

536

Same:

but *و* removed from top after *اربع*, to left before *تسعين*; and

Rev.

بن مسعود

الناصر لدين الله  
 أمير المؤمنين  
 ملك العادل  
 نور الدنيا والد  
 بن اتاك بن ز  
 نكي

Ihmal over *ى* of *دين* and second *ر* of *مؤمنين*

PL. X. Æ 115

537

Same :

but obv. inscr. بنصين (sic) سنة | اربع وتسعين | وخمسمائة and

Rev.

شاه بن مسعود [د]

الناصر لدين الله [هـ]

امير المؤمنين

الملك العادل

نور الدنيا والدين

ع  
 ب  
 ع  
 ع

..

Ihmál over ص of الناصر, ي of لدين, and ي of امير

Æ 1'15

## VII.—'IZZ-ED-DEEN MES'OOD II.

## TYPE I.

## COPPER.

538

El-Môsil, year 607.

Obv.

Bust to left, diademed.

Around, ضرب بالموصل سنة سبع وستماية

Rev.

الهالك

لا اله الا الله محمد

رسول الله الناصر

لدين الله امير المو

العاذل  
مين عز الدنيا والد

بين اتابك معود بن

ابو بكر

Æ 113

539

Same.

Pellet beneath chin.

Æ 114

540

Same.

Pellet beneath chin.

مين contracted into من and transferred to the same line as  
 المو; similarly بين in line with الد; ابو بكر removed to follow

العاذل at left.

Æ 115



541

Same as (540):

but **هذا** inserted after **ضرب**; star beneath **chin**; **ابو** in line with **العادل** at left of rev., and **بكر** beneath.

Ihmál over **الموس**

Æ 11

542

Same as (541):

but **هذا** omitted; above rev. **الملك [عادل]**

(Obscure and double-struck.)

Æ 115

543

Same as (540):

but on obv. **وخمسة** instead of **وستة**, obviously a mistake of the engraver; and words around rev. differently arranged, viz. above, **العادل [الملك]**; at left, **ابو بكر**; beneath, nothing visible; at right, **ارسلان شاه**

Æ 105

544

Obv. same as (538): but century effaced.

Rev.

**رسول الله****لا اله الا الله****الناصر لدين الله****امير المؤمنين****عز الدنيا والدين****[آ] بك معود بن****ك . . .**

Pl. N. Æ 106

545

Same as (541).

(Obv. inser. partly obliterated, but date clear: rev. **محمد** in line with **الله**; line following blundered.)

Æ 112

546

Same as (544):

but on rev. محمد omitted, and the 1 of الناصر at beginning of line above, and the side-inscriptions very imperfectly engraved.

Pellet under chin on obv.

Æ 108

547

Same as (544):

but on obv. star beneath chin, and هذا inserted after ضرب ;  
rev. محمد inserted after الله, last line ends with معود, traces  
of [ابو ب] beneath, ارسلان شاه removed to the right [and  
probably الملك العادل (effaced) to the left of rev.].

(Pierced.)

Æ 108

548

Same as (546):

but محمد inserted after الله ; and words around rev., at left  
(sic) الملك العادل, beneath, بكر, above and at right cut off.

Æ 108

549

Same as (544):

but on obv. head varied.

Rev. partly obliterated ; last line of rev. area ends معود ;  
ابو بكر clear beneath.

Æ 108

550

Same as (549):

but obv. inser. [بسم] الله ضرب هذا بالموصل سنة سبع وستين

rev. محمد in line with الله, بن on left before شاه ارسلان

(Rev. double-struck and to a great extent illegible.)

Æ 108

551

Same as (550):

and rev. more distinct, showing the inscription to be similar to that of (544), but **محمد** in line with **الله**, not within it.

Æ 13

552

Same as (550):

but on obv. star beneath chin and **له** in line with **ستيا**; and rev. quite distinct; **بن** removed from after **مسعود** to before

**ارسلان شاه**

Æ 108

553

Same as (552).

Æ 108

554

Same as (552).

Obv. inscr. indistinct.

Æ 11

555

Obv. (double-struck) as on (552): rev. (double-struck) apparently as on (538).

Æ 118

556

Similar to (555):

but restruck and in great part illegible.

Æ 11

557

Same type.

(Inscriptions barbarously executed as by the hand of a foreign engraver.)

Æ 11

558

El-Môsil, year 608.

Obv.

Bust to right, as before.

Beneath chin, star.

Around, ضرب بالموصل سنة ثمان وستمائة . . . . .

Rev.

[رسول الله]

لا اله الا الله محمد  
 الناصر لدين الله  
 امير المؤمنين عز  
 الدنيا والدين اتاك  
 مسعود بن ارسلان  
 بن ايوب

Æ 103

559

Obv. as on (558) : inscr. ضرب هذا بالموصل سنة ثمان وستمائة

Rev.

[رسول الله]

لا اله الا الله محمد  
 الناصر [لدين] الله  
 امير المؤمنين  
 عز الدنيا والدين  
 اتاك مسعود بن

Æ 112

560

Obv. as on (558) : but inscr. partly obliterated, بسم الله legible.

Rev. as on (559) : but ارسلان شاه and الملك العادل transposed.

Æ 103

561

Obv. and rev. as on (500) : but word at right of rev. obliterated ;  
 above [ال]ملك العادل in place of رسول الله ; at left, ابو بكر  
 ايوب ; beneath, بن ؟

Æ 111



## IX.—NĀṢIR-ED-DEEN MAḤMOOD.

## TYPE I.

## G O L D.

562

El-Môqil, year 62[2.3.]\*

Obv. Area

الإمام  
لا اله الا الله  
وحده لا شريك له  
الظاهر بأمر الله  
أمير المؤمنين

Margin (inner) . . . بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل

. . . . . عشرين وستمائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

بن ارسلان شاه  
محمد رسول الله  
صلى الله عليه  
ناصر الدنيا والدين  
اتابك محمود  
بن مسعود

Margin محمد رسول الله ارسله الخ

N° 11, Wt. 90.8

\* Shown to be thus by Edh-Ṭhābīr's name occurring.



563

El-Môqil, year 623.

Obv. Area

الإمام

لا اله الا الله

الله
الله
وحده لا شريك له

المستنصر بالله

امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدينار . . . . . وصل سنة ثلث  
 وعشرين وستائة

(outer) لله الامر الخ

Rev.

مسعود

محمد رسول الله

الله
الله
صلى الله عليه

ناصر الدنيا والدين

اتاهك محمود بن

Margin as (562).

N 11, WL 623

## TYPE II.

## COPPER.

564

El-Môsil, year 620.

Obv. Head nearly facing, towards left,  
surmounted by Victories with  
crossed wings, as on Type II.  
of Kutb-ed-deen Môdood.

Around, ضرب بالموصل سنة | عشرين وستمائة

Rev.

الملك محمود

لا اله الا الله محمد  
رسول الله الناصر  
لدين الله امير المو  
منين عدة الدنيا و  
الدين ابو نصر محمد  
الملك الاشرف

Ihmâl over رسول

Æ 12

565

Same.

Pl. X. Æ 12

566

Same.

Ihmâl varied.

Æ 12

## TYPE III.

## COPPER.

567

El-Môsil, year 627.

Obv. Figure seated, cross-legged, upholding  
New Moon; beneath each elbow, star,  
as on Type II. of 'Izz-ed-deen Mes'ood I.

At either side of figure, outside Moon,  
at left, *عشرين وستة* at right.

At either side of head, within Moon,  
at left, *سنة* at right.

Rev. Area

الإمام

لا اله الا الله

محمد رسول الله

المستنصر بالله

أمير المؤمنين

Margin *نا[صر الدنيا والد]ين اتابك محمود الملك الكامل*  
*الملك الأشرف*

Ihmál over *رسول*: various small ornaments;  
and star at each end of third line of rev.

Æ 10

568

Same:

Annulet (= *و*?) prefixed to *عشرين*

Pl. X. Æ 105

569

Same:

*و* distinct on obv., in place of annulet.

Æ 11

## TYPE IV.

## COPPER.

570

Mint obliterated, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left,  
beneath chin, star.

Margin, between square and outer circle,

..... | احد وثلاثين (sic) | ..... | .....

Double-struck and countermarked with a star above obv. area.

Rev. Area

الإمام  
لا اله الا الله  
محمد رسول الله  
المتنصر بالله  
امير المؤمنين

Margin ناصر الدنيا والدين اتا ..... الكامل الملك

الإشرف

Æ 1-08

~~~~~

BEDR-ED-DEEN LU-LU.

TYPE I.

GOLD.

571

El-Môpil, year 633.

Obv. Area

الإمام
لا اله الا الله
وحدّه لا شريك له
المتنصر بالله
أمير المؤمنين

بسم الله دينار بالموصل سنة ثلث وثلثين
وستائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. Area

لولو
محمد رسول الله
صلّى الله عليه
بدر الدنيا
والدين اتاهك

Margin [محمد رسول] الله أرسله الخ

N° 116, Wt. 78.0

572

El-Môpil, year 644.

Obv. Area as on (571) : but المتنصر instead of المتنصر and
no side inscriptions.

Margin (inner) بسم الله ضرب هذا الدينار بالموصل سنة اربع
واربعين وستائة

(outer) لله الامر الخ

Rev. as on (571) : but no side inscriptions.

N° 116, Wt. 113.0

573

El-Môqil, year 645.

Same as (572): but *اربع* instead of *خمس*

N° 106, Wt. 57.8

574

El-Môqil, year 656.

Obv. Same as (572): but *ست وخمسين* instead of *اربع**واربعين*

Rev. Area

لولو

محمد رسول الله
 صلى الله عليه وسلم
 بدر الدنيا
 والدين اناك

Margin as on (571).

Pl. X. N° 101, Wt. 91.8

575

Mint obliterated and date illegible.

Obv. Area

لولو

لا اله الا الله
 وحده لا شريك له
 محمد رسول الله
 [صلى] الله عليه

Margin [محمد رسول] الله *الح*

Rev. Area

منكو

قان اعظم
 خداوند عالم
 پادشاه روى
 زمين بند عظمت

Margin (inner) illegible.

(outer) *الله الامرات*

(Executed in a barbarous style.)

N° 100, Wt. 100.0

* See note to no. 593, p. 208.

TYPE II.

COPPER.

576

El-Môsil, year 631.

Obv. Area, within square,

Head to left, diademed; star beneath chin.

Margin, between square and outer circle,

ضرب بالمو | صل سنة | احد ولثن (sic) | وستماة

Rev. Area

الإمام

المستنصر

بالله امير

المومنين

بدر الدنيا والدين لولو الملك الكامل الملك الاشرف

Pl. X. Æ 111

577

Same.

Æ 110

578

Same.

Countermarked with star on rev.

Æ 106

579

Same.

Double-struck on both sides, and countermarked with star

on rev.

Æ 105

580

Same as (576).

Countermarked with star on obv.

Double-struck on rev.

Æ 10

581

Same as (576):

but **وحد** instead of **احد** on obv.; and **اتابك** inserted before**الملك الاشرف** in place of **محمد** on rev.; and **لولو**

Double-struck on both sides.

Æ 11

582

Same as (576):

but on obv. **ثلثين** instead of **ثلثن**; and rev. margin (partlyobliterated) **يا والدين اتابك ابو الغض[امل]**

Æ 12

TYPE III.

COPPER.

583

Mint and date obliterated.*

Obv.

الإعظم
 المستنصر
 بالله أمير
 المؤمنين

No margin visible.

Rev. Area

لولو
 محمد
 رسول الله
 [صلى الله عليه وسلم]

Margin ضرب هذا الد

Ihmál over رسول of س

K 88

584

Mint obliterated, year 622.

Obv.

[الإمام
 المستنصر
 بالله أمير
 المؤمنين
 كخسر]

No margin visible.

* The names of Ray-Khusroo II. and El-Mustansir, however, limit the years in which nos. 583-5 could have been struck to 634-640.

Rev.

[لو]لو

محمد
 رسول الله
 صلى الله عليه

Margin ستانه

Æ 65

585

Same :

السلطان legible at right of obv.

Ihmál over رسول of س

Æ 7

586

Mint and date obliterated.*

Obv.

[الا]مام

[ال]متعصر
 [ر]الله امير
 [ال]ه ومنين

.....

Rev.

[و]و[و]

محمد
 رسول الله
 صلى الله عليه
 والد[ين]

No margins visible.

Ihmál over رسول of س

Æ 7

* The coin could not have been struck earlier than 640, because El-Mustasim's name occurs upon it. The name of the Seljookee Sultan, to whom the epithet الامير probably applies, is unfortunately effaced; but, as on the preceding coins, it was probably Kay-Khusroo II. and the date may therefore reasonably be fixed at from 640-643.

TYPE IV.

COPPER.

587

El-Jezeereh, year 649.

Obv. Area

الامام
لا اله الا الله
المتعصر بالله
امير المؤمنين

Margin ضرب هذا الفلوس بالجزيرة سنة تسع
واربعين وستائة

Rev. Area

لولو
محمد رسول الله
بدر الدنيا
والدين اتابك

Margin بسم الله الرحمن الرحيم نصر من الله وفتح قريب
وبشر المؤمنين

Æ 11

588

Same.

Inscriptions partly cut off.

Æ 100

TYPE V.
COPPER.

589

El-Môqil, year 654.

Obv. Figure, seated cross-legged, holding
New Moon in uplifted hands; similar
to Type III. of Nâsir-ed-deen, but
no stars beneath elbows.

At each side of figure, without Moon,
at left, وخمسين وستمائة, at right:

At each side of head, within Moon,
at left, سنة | اربع, at right.

Rev. Area

الإمام
لا اله الا الله
محمد رسول الله
المتعصر بالله
امير المؤمنين

Margin الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضائل اتاك لولو
Æ 93

590

El-Môqil, year 655.

Same: but خمس instead of اربع; rev. margin partly obliterated;
اتاك omitted.

Æ 103

591

Same as (590).

Inscriptions imperfect.

Æ (Silvered) 10

592

Same as (590).

Double-struck.

Æ 10

TYPE VI.

COPPER.

593

Mint obliterated, year 656?

Obv. Area

لولو

الملك الرحيم

بدر الدين

سلطان الاسلام

ابو الفضائل

لا اله الا الله وحده [لا شريك له محمد] رسول الله صلى الله عليه
 صلى الله عليه

Rev. Area

منكو

قان اعظم

خداوند عالم

پادشاه روى

زمين بند عظيما*

Margin سنة ست (?) وخمسين وستماية

Æ 10

594

Same.

Obv. margin legible throughout.

Rev. margin بسم الله ضرب هذا ال

Pl. X. Æ 95

595

Same.

Partly obliterated.

Æ 95

* The final letter of بند is precisely similar to that of خداوند, and does not resemble that of رسول. I decide, therefore, on palaeographical grounds, in favour of بند, instead of نيل.

BENEE ZENGEE.

ATÁBEGS IN HALAB.

	A.H.	A.D.
I. Noor-ed-deen Maḥmood ibn Zengée	541	1146
II. Eṣ-Ṣāliḥ Ismā'eel ibn Maḥmood	569	1173
	to 577*	1181

* On the death of Eṣ-Ṣāliḥ, Ḥalab did not at once pass out of the hands of the Benee Zengée. Mes'ood I. of El-Mōṣil followed Eṣ-Ṣāliḥ in his possession in 577, and in the same year handed it over to his brother 'Imād-ed-deen Zengée of Sinjār, by whom in turn it was surrendered in 579 to Ṣalāḥ-ed-deen. Noor-ed-deen was the first prince of the separate line of Atābegs of Ḥalab: but it must not be forgotten that his father, 'Imād-ed-deen Zengée of El-Mōṣil had before him held Ḥalab since 522.

I.—NOOR-ED-DEEN MAHMOOD.

TYPE I.

G O L D .

596

El-Iskendereeyeh, year 567.

Obv. Area

الإمام

الحسن

بسم الله الرحمن الرحيم ضرب هذا الدينر (1st*)

بالإسكندرية سنة سبع وستين وخمسة (sic)

(2nd) لا اله الا الله وحده لا شريك له ابو محمد

(3rd) المستضى بأمر الله امير المؤمنين

Rev. Area

عال

محمود

بن زنكى

غاية

Margin (1st) محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

ليظهره على الدين كله ولو كره المشركون

(2nd) محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله

(3rd) وسلم تسليمًا الملك العادل

N° 9, Wt. 707

597

El-Káhirah, year 569, مائة وستين وخمس

Inscriptions as on (596).

(Pierced.)

Pl. XI. N° 98, Wt. 615

* Reckoning from the outside.

TYPE II.

COPPER.

598

No mint or date.

Obv. Two figures standing,
facing, supporting be-
tween them labarum
which rests on steps.

Between figures and labarum :

at left, العادل

at right, نور الدين

In field, barbarous imitations
of the usual Greek legend.
[Copied from coin of Theo-
dora, representing Empress
and Virgin : but the copy is
deficient in the nimbus.]

Rev. Figure of Christ,

standing, facing,
nimbate
[Copied from rev.
of the same type.]

In field, barbarous imitations of Greek letters.

PL. XL. E 76

599

Same.

E 76

600

Same.

E 77

TYPE III.

COPPER.

601

No mint or date.

Obv. Area

• ↓ •

الملك العادل

• ↑ •

Margin [العمير السالم] ص . . . العزالد [امر]

Rev. Area

• ↓ •

محمود ابن زكي

• ↑ •

Margin ذا الفليس

Æ 10

602

Dimashk, year obliterated.

Same as (601):

but obv. marg. العمير السالم

rev. marg. س بدمشق

Ornaments varied.

Æ 95

II.—EŞ-ŞĀLIḤ ISMĀ'EEL.

TYPE I.

SILVER.

603

Ḥalab, year 574.

Obv. Area

الله
 لا اله الا
 وحده لا شريك له
 المتضى بامر الله
 امير المؤمنين

بسم الله ضرب هذا الدرهم بحلب سنة اربع وسبعين
 وخمسة (sic)

Rev. Area

الله
 محمد رسول
 صلى الله عليه
 الملك الصالح
 اسماعيل بن محمود

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو
 كره المشركون

Ornament over ب of بامر and annulet over س of المتضى.

As (base) 9, Wt. 43.2

TYPE II.

COPPER.

604

Ḥalab, year [5]71.

Oliv.

Bust, diademed, to right.

[Copied from coin of the
time of Constantine I., or
rather later.]

ضرب بـحلب سنة احدى وسبعين

Rev.

.....
[المـتـى]ضـى بـامـر
[امـى]والمومنين
[المـ]لك الصالح
[اسـمـعـى]ل

Pl. XI. JE 75

605

Same.

Partly obliterated.

JE 86

606

Same.

Partly obliterated.

JE 85

TYPE III.

COPPER.

607

Halab, year obliterated.

Obv. Area

الملك

الصالح

Above and beneath, ornament.

Sheddeh over ص of الصالح

Margin ب ب حلب

Rev. Area

اسماعيل

بن محمود

Above and beneath, ornament.

Margin عز

Æ 85

608

Same.

Partly obliterated.

Ornaments varied.

Æ 85

BENEE ZENGEE.

ATÁBEGS IN SINJÁR.

	A.H.	A.D.
I. 'Imád-ed-deen Zengée ibn Módood .	566	1170
II. Ḳuṭb-ed-deen Moḥammad ibn Zengée .	594	1197
III. 'Imád-ed-deen Sháhánsháh ibn Moḥammad	616	1219
IV. 'Omar [or Maḥmood] ibn Moḥammad	616	1219
	to 617	1220

I.—'IMÁD-ED-DEEN ZENGEE.

TYPE I.

COPPER.

609

Mint obliterated, year 577.

Obv. Area

الإمام النا

صر للدين ا

مير المومنين

Above, ornament.

Chevron over المومنين و of

Margin ضرب سنة سبع [و] سبعين وخمسمائة

Rev.

بن زنگی

3	الملك العالم	ي
م	العاذل عباد	ع
دود	الدين زنگی	ع

سنقر

Chevron over ع of عباد

610

Same.

Æ 1'13

611

Nageeben ? year 579.

Obv. Area

الإمام
الناصر
للدين أمير
المومنين

Ornaments over منين and أمير

Margin نصبين (?) سنة تسع وسبعين وخم

Rev.

بن زنگي

:	الملك العالم	:
:	العاقل عفا	:
:	والدين زنگي	:
:	بن مودود	:

. . . .

(x written in both cases $\frac{1}{2}$)

Æ 1'0

612

Same.

Obv. Marg. ضرب بعين وخمسائة

Æ 1'05

613

Mint obliterated, year 582.

Inscriptions as on (611):

but obv. marg. ضرب هذا ثمين وخمسائة
 on rev., د in line with عبا; above, لمولانا instead of بن زنگی,
 and at right side, outside square, OO

Æ 103

614

Same as (613):

but obv. marg. هذا الدر.....
 Rev. shows ornament at left similar to that shown at right
 on (613).

Æ 93

TYPE II.

COPPER.

615

Sinjár, year [58]4.

Obv. Area Two-headed Eagle.

Margin سنڄار سنة اربع و

Rev.

[بن زنگی]

الملك العالم

العادل عماد

[8] 8

الدنيا والدين

زنگی ابن

مودود

Æ 95

616

Same.

Obv. Margin ضرب مع وثمنين وخمسماية

legible above rev.

Rev. partly cut off.

Æ 96

617

Same.

Obv. Margin سنڄار سنة اربع وثمنين

Rev. partly cut off.

Æ 95

618

Same.

Obv. Margin *وخمسمائة* *ضرب هذا الدرهم بسنجا*On rev., *زنكى ابن* instead of *زنكى بن*(*مودود* for *مدود*.)

(Pierced.)

Æ 10

619

Mint obliterated, year 586?

On breast of eagle, *الإمام*
*أحمد*Obv. Margin *وثنانين* *ضرب* *ست (?)**وخمسمائة*

Rev. as on (615): but letters much ornamented.

Pl. XL Æ 9

II.—ḲUṬB-ED-DEEN MOḤAMMAD.

TYPE I.

COPPER.

620

Ṣinjár, year 595.

Obv. Area, within square,

الملك العزيز
عشا (sic) بن يوسف
الملك العادل
ب
ابو بكر بن ابو

Margin, between square and outer circle,

ضرب بنجار سنة خمسة (sic) | وتسعين | ... هـ

Rev. Area, within square,

الإمام الناصر
الملك المنصور
قطب الدنيا
والدين محمد

Margin, between square and outer circle,

بن زكى | بن مودود | |

Ihmál over يوسف of س

TYPE II.

COPPER.

621

Sinjár, year 596.

Obv. Bust to left, armed, bearing spear over right shoulder.

[Copied from a common Greek Imperial type.]

Around, ضرب بنجار سنة (sic) تسعين خمسمائة

Rev.

بن زنگي

الإمام الناصر
 لدين الله
 الملك المنصور
 قطب الدنيا الد (sic)

∞

PL. XL JE 9

622

Same.

JE 106

623

Same.

JE 106

624

Same:

but ∞ on obv. in front of face,
 و before تسعين and before خمسمائة
 and و following, not above, الدنيا.

JE 112

625

Same as (624).

JE 106

626

Sinjâr, year 598.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب ہنچار سنۃ ثمانیۃ (sic) وتسعين وخمسمائة

Æ 10

627

Same as (626).

Æ 105

628

Sinjâr, year 599.

Same as (621):

but obv. inscr. ضرب ہنچار سنۃ تسعة (sic) وتسعين وخمسمائة

Æ 10

TYPE III.

COPPER.

629

[Sinjâr,] year 600.

Obv. Helmeted bust (of Pallas) to right.

Around الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى بن

مودود ولى عهده

In inner line, سنجاړ شا نوح

Rev.

سنة

الإمام الناصر
 لدين الله امير
 المؤمنين الملك
 العادل سيف الد
 ين ابو بكر بن ابو

∞

Ihmál over الناصر ص of

Pl. XL. Æ 1'1

630

Same.

سنجاړ clearly legible.

Æ 1'15

631

Sinjâr, year 601.

Same as (629):

but obv. inser. الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى

ولى عهده سنجاړ

In inner line شاه نوح

and above rev. ستامة visible before سنة following احد

Æ 1'15

632

Same as (631).

Æ 1'1

TYPE IV.

COPPER.

633

[Sinjâr], year 606 ?

Obv. Area Two-headed eagle.

الملك المنصور قطب الدين محمد بن زكى
 بن مودود ولي عهد سنجر شا نوح

Rev. سنة ست (?)
 الامام الناصر
 لدين الله امير
 المؤمنين الملك
 العادل سيف
 الدين ابوبكر
 [بن] ايوب

Pl. XI. JE 125

634

Same:

but on obv. ر in line with, not above, المنصور; مودود omitted;
 * in line with شا.

.. visible at right of rev. ضرب بنجر ..

JE 105

III.—'IMÁD-ED-DEEN SHÁHÁNSHÁH.

TYPE I.

COPPER.

BILINGUAL.—ARABIC-GREEK.

635

No mint or date.

Obv. Area

عباد

الدين

Margin

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΗΣ : (?)

(Ligature of P and M.)

Rev. Area

الملك

بن

محمد

Margin Ο VIC ΤΩ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ :

[= بن الملك محمد (vic = vicus)]

BENEE ZENGEE.

ATĀBEGS IN EL-JEZEEREH.

		A. H.	A. D.
I.	Mo'izz-ed-deen Sinjār-Shāh ibn-Ghāzee .	576	1180
II.	Mo'izz-ed-deen Maḥmood ibn Sinjār-Shāh	605	1208
III.	El-Mes'ood ibn El-Mo'aḍḥḥam [Maḥ- mood]	6xx	12xx
		to 648	1250

I.—MO'IZZ-ED-DEEN SINJĀR-SHĀH.

TYPE I.

COPPER.

636

No mint, year 5[8]4.

Obv.

Head facing.

Around الملك المظفر سنجر شاه بن غازى

Rev.

سنة اربع

. الناصر لدين الله
 . امير المؤمنين
 . الملك الناصر
 يوسف بن اذ [وب]

637

Same.

وثنین legible at left of rev.

Æ 133

638

Same.

Æ 135

639

Same.

(ابع written اربع)

(Pierced.)

Æ 136

640

No mint, year 585.

Same as (636):

but words around rev., above, سنة خمس; at left, وثنین;
 at right, [وخمسة]

Æ 14

641

Same as (640).

(Double-struck.)

Æ 155

TYPE II.
COPPER.

642

El-Jezeereh, year 600.

Obv. In centre, within wavy border, enclosed in circle, o O o

Margin الملك المظفر سنجر شاه بن غازى الناصرى

Rev.

بالجزيرة

الامام	الإعظم	.
الناصر	لدين الله	.
امير	المومنين	.
.	.	.

Points, شاء

Ihmâl over سنجر of س

Ornament over المومنين

Æ 135

643

Mint obliterated, year 602.

Same :

but سنة at right of rev., and سنة اثنين at left ; word
above obliterated.

No points.

Æ 135

644

El-Jezeereh, date obliterated.

Same as (643).

ضرب at right of rev.; الجزيرة سنة above; word at left
obliterated.

(Pierced.)

Æ 135

II.—MO'IZZ-ED-DEEN MAHMOOD.

TYPE I.

COPPER.

645

El-Jezeereb, year [8]06.

Obv. Area Half-figure, within New Moon, arms uplifted,
holding cusps.

Margin الملك المعظم محمود بن س

Ornament at end of margin.

Rev.

ضرب بالجزيرة

الإمام الأعظم .

الناصر لدين الله .

أمير المؤمنين ملك .

[أ] عادل أبو بكر [بن] .

أيوب

Æ 1'15

646

Same mint, date obliterated.

Obv. Area, same; margin الملك المعظم محمود بن سنجر شاه
الناصر

Rev.

ة سنة . . .

الإمام الأعظم .

الناصر لدين الله .

أمير المؤمنين .

الملك العادل أبو

بكر بن أيوب

Ornament over المؤمنين

Æ 1'15

PL XI(?)

647

Same as (646):

At right of rev., ضرب بالجزير; above سنة ست و [5], at left,
سنة

Ornament over المومنين and over سنة ست و

Æ 115

648

Same as (647):

but ابو in line with بكرة; بالجزير instead of سنة;
and و removed from top to left, preceding سنة

Æ 115

649

El-Jezeerah, year 616.

Same as (647):

but Rev. سنة سنة (sic)

في الامام الناصر لدين
 الله امير المومنين
 الملك الكامل محمد
 الملك الاشرف
 موسى

Ḍammeh (ـ) over ر of الناصر, and ihmāl over و of المومنين

Æ 115

650

Same as (649):

Æ 115

651

El-Jezeerah, year [61]8.

Same as (649):

but (sic) ثمانية instead of سنة, and rest of date obliterated.

Æ 115

BEKTEGEENEES.

ATÁBEGS IN IRBIL.

	A.H.	A.D.
I. Zeyn-ed-deen 'Alee ibn Bektegeen .	<i>circ.</i> 540*	1153
II. Zeyn-ed-deen Yoosuf ibn 'Alee	563	1167
III. Mudhaffar-ed-deen Kook-Booree ibn 'Alee .	586†	1190
	to 630	1232

III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN
KOOK-BOOREE.

TYPE I.

COPPER.

652

Irbil, year 587.

Obv.

Bust to right.

Around الملك الناصر يوسف بن ايوب كوكبرى بن علي

Rev. Area

النصر

الناصر لدين

امير المؤمنين

الدنيا والدين ابو

محمّد

Margin بسم الله ضرب هذا الفلّس بابل سنة سبع وثمانين

هـ . . .

Ihmál over لدين

(Pierced.)

Pl. XII. Æ 175

* In 539 Zeyn-ed-deen 'Alee was appointed náib and commander-in-chief to the Atábeg of El-Mósil; and it would appear probable that he acquired Irbil, among other towns, soon after this. But the exact date of his acquisition is, so far as I can ascertain, recorded by no historian.

• Kook-Booree ascended the throne on his father 'Alee's death; but, being immediately superseded by his brother Yoosuf, fled to Salásh-ed-deen, from whom he presently received the government of Harrán and Er-Ruhá, which however he surrendered to that prince on Yoosuf's death in 586 and his own accession to the sovereignty of Irbil.

653

Same :

but Rev. Area

الصلوة

الناصر لدين

امير المؤمنين

ابو

عدة الدين

محمد

Margin بسم الله ضرب سبعة وثمانين

وخمسة

Ihmál over لدين and ornament over المؤمنين

Æ 10

654

Same mint and date.

Obv. as on (652) : but bust to left, instead of right.

Rev. Area

الله

الناصر لدين

امير المؤمنين عدة

الدنيا والدين

ابو محمد

Margin as on (652) : somewhat obscure.

Æ 115

TYPE II.

COPPER.

655

Irbil, year 59[7?]

Obv.

Man riding lion, to left : right
hand holds mane, left is raised
behind and holds dagger, appa-
rently in the act of stabbing
downwards.

Beneath ضرب ياربل

Above تعين | وخميسا

Rev.

لا اله الا

الناصر لدين الله

امير المؤمنين عد[ة] الله
الدنيا والدين
ابو نصر مظفر
الدين كوكبرى

بن عد[ة]

Æ 30

656

Same :

but only (*sic*) وخميسا legible above obv. ; and الله محمد
clearly legible at left of rev.

Æ 10

657

Same:

but (*sic*) **وَحَمِيَّتَا** | **تَعِين** above obv.; inser. around rev. begins at right instead of above; 1 of **امير** removed to follow **الله** in first line; **ة** of **عدة** omitted.

Pellet over second **م** of **المومنين**

Æ 106

658

Same as (657):

but traces of letters before **تَعِين**; 1 of **امير** as on (655); and **الدنيا والدين** in line with **عدة**

No pellet.

PL XII. Æ 10

659

Irbil, year 597.

Same as (658):

but above obv., ... **وَحَمِيَّتَا** | **سبع وتعين**

Æ 10

660

Obv. as on (658).

Rev. obscure, but apparently.

.....
 لا اله الا الله محمد
 : [رسول] الله النا :
 : [صر] لدين [ال] [ه] :
 امير [المو] منين

.....

Æ 95

661

Irbil, year 605.

Obv. as before.

Beneath, traces of ضرب بابل

Above, (sic) سنة خمس | وستة

Rev.

الله محمد

الناصر لدين الله

ي امير المؤمنين

ع ملك الامراء

م مظفر الدنيا

والدين كوكبرى

[بن على]

Æ 95

662

Same :

partly obliterated ; but رسول الله and بن على legible on rev.

Æ 96

663

Same :

سنة omitted.

Short alif over امير

Æ 97

664

Same.

Unit of date obscure ; possibly ست

Æ 98

665

Irbil, year 607.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة سبع | وستائة

Æ 9

666

Same as (665).

Æ 106

667

Irbil, year 609.

Same as (661).

but above obv., (sic) سنة تسعين | (sic) وستائة

PL. XII. Æ 10

668

Same as (661):

but date obliterated, except the word سنة, which is written
between the head and forepaw of lion.

Æ 10

TYPE III.

COPPER.

669

No mint or date.

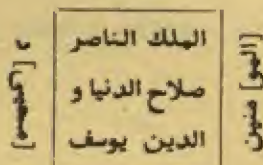
Olv.

Figure, helmeted, throned ;
in left hand, orb.

Around, مظفر الدولة والد | كوكبور [ى بن على] ين

Rev.

[محمم ١٢٦٩]



بن ايوب

Sheddeh over س of يوسف

Pl. XII. № 106

670

Same.

Sheddeh over س of يوسف and ihmál over ح of صلاح and
الدنيا of ن

№ 11

671

Same :

but at left of rev., د محيى legible ; above, . . . ولة ام . . . ; at right,
words obliterated.

Points &c. صلاح الدنيا والدن يوسف

.E 12

672

Same:

but around rev., المومنين | (sic) ولة مير محيى د

Points obscure.

Æ 1'4

673

Same:

but بن على legible in obv. inscr.; and whole of inscr. around
rev. legible.

Points as on (671).

Countermarked apparently with مائة
خميس

Æ 1'2

674

Same as (669).

Obv. inscr. كوكبور (sic) و | الد مظفر [الد] ولة

Around rev. . ولة اميرا | لمومنين. legible.

Sheddeh over س of يوسف, and ihmāl over ح of صلاح

Æ 1'1

ATÁBEGS OF ADHARBEEJÁN.

	A.H.	A.D.
I. Shems-ed-deen Eeldegiz	circ. 531	1136
II. Moḥammad El-Pahlawán	568	1172
III. 'Othmán Kizil-Arslán	581	1185
IV. Aboo-Bekr ibn El-Pahlawán	587	1191
V. Muḥaffar-ed-deen Uzbek	607	1210
	to 622	1225

I.—SHEMS-ED-DEEN EELDEGIZ.

COPPER.

675

No mint or date.

Obv. Area Figure of Christ, throned.

Margin obscure.

Rev. الملك العالم
العادل شمس
الدنيا والدين

No margin.

ATÁBEG OF FÁRIS.

سرحو شاد ؟

GOLD.

676

Sheeráz, year [5]17.

Obv. Area

شاه

لا اله الا
الله وحده
لا شريك له
السلطان الاعظم
[سرحو]

بسم الله ضرب هذا الدينار بشيراز سنة سبع عشر (sic) (sic)

Rev.

رسول الله

محمد
المترشد بالله
السلطان الاعظم
ابو الحرث منجر
اتابك

كله [محمد رسول الله] الخ Margin

N° 26, W. 437

679

Sheeráz, year 521.

Obv. area as on (677) : but سرحو beneath and شاه above.

Margin (inner)
 وعشرين

[الله الامر] الخ (outer)

Rev. Area

والدين

محمد
 رسول الله
 معز الدنيا
 والدين ومغيث
 الدنيا

Margin obliterated.

N 10, Wt. 58.5

680

Sheeráz ? year 524.

Obv. Area

عدل
 لا اله الا
 الله [واحد]
 لا شريك [له]
 سرحو شاه
 اتايك

Margin (inner)
 عشرين وخمسة

[الله الامر] الخ (outer)

Rev. Area as on (679) : margin as on (678).

N 115, Wt. 61.5

SELGHAREE ATÁBEGS OF FÁRIS.

		A.H.	A.D.
I.	Muḡhaffar-ed-deen Selghar ibn Múdood .	543	1148
II.	Muḡhaffar-ed-deen Zengée ibn Múdood .	557	1162
III.	Muḡhaffar-ed-deen Taklah ibn Zengée .	571	1175
IV.	Muḡhaffar-ed-deen Saḡd ibn Zengée .	591	1195
V.	Muḡhaffar-ed-deen Aboo-Bekr ibn Saḡd .	623	1226
VI.	Mohammad ibn Saḡd	658	1260
VII.	Mohammad Sháh ibn Selghar Sháh .	660	1261
VIII.	Seljook-Sháh ibn Selghar-Sháh	660	1262
IX.	Aeysh ibnet Saḡd ibn Abee-Bekr . . .	662	1263
		to 686	1287

II.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ZENGEE.

G O L D .

681

No mint or date.

Obv. Area

محمد[جد]

بسم الله الا

رسول

المباشر المضي

امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

اتابك
[مظفر الدين]
[زند]

Margin السلطان الاعظم

Points: obv. المضي; rev. الدين.

682

No mint or date.

Obv. Area

لا الله الا
 محمد رسول الله

Margin obliterated.

Rev. Area as on (681): but مظفر and زنگی clear.

Margin obliterated.

Flower over الله, annulet over د of محمد, and ihmál over س
 of رسول

N° 2, WL 40'4

683

No mint or date.

Obv. Area

[لا] الله الا
 . محمد رسول
 . الله المتضی
 . بامر الله (?)

Margin سورة

Rev. Area as on (682).

Margin دساء واه علم

Fleuron over س of رسول

N° 2, WL 27'5

III.—MUDHAFFAR-ED-DEEN TAKLAH.

G O L D .

684

No mint or date.

Obv. Area

عز
 [لا] الله الا
 [م] محمد رسول الله ر
 :
 : الله [تضى]
 :
 بامر

Margin obliterated.

Rev. Area

.....
 انا بنك
 عاد ل (?)
 تكله

Margin السلطان

N 1'0, Wt. 41'4

685

No mint or date.

Obv. Area

الله
 لا الله الا
 :
 : على (?)
 : محمد رسول
 :
 : الله ا.....

Margin obliterated.

Rev. Area

عادل
 <تابك
 تكله

Margin obliterated.

Star over الله

N 1'0, Wt. 40'1

686

(Fragment of coin.)

No mint or date.

Same as (685) :

but traces of obv. margin, والدين (sic) الحق ليظ

and of rev. margin (inner) محمود

(outer) وخمس

N 1°0, Wl. 25°9

IV.—MUDHAFFAR-ED-DEEN SAAD.

G O L D.

687

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 الناصر لدين الله
 امير المؤمنين

Margin obliterated.

Rev. Area

الله
 اتاهك ✽ مظفر
 بن
 سعد بن
 زنگي

Margin ظهره على الله

N 10, Wt. 45.9

V.—MUDHAFFAR-ED-DEEN ABOO-BEKR.

SILVER.

688

No mint or date.

Obv. Area

لا اله الا [الله]

محمد رسول [الله]

المتعمد [مر بالله]

Margin obliterated.

Rev. Area

الحلم

مظفر ٧ [الدين]

اتابك [ابو بكر]

.....

Margin obliterated.

Pl. XII. JK 79. W. 1072

KINGS OF AHÁR.

I.—NUTSHEGEEN.

COPPER.

689

No mint, date [5]9x.

Obv.

لا اله الا الله
 محمد رسول الله
 صلى الله عليه
 الناصر لدين الله
 امير المومنين

Rev.

[ا]وبكر بن محمد[د]
 [م]لك لامرا (sic) ا...
 [ن]تشكين بن محمد[د]
 محيي(?) امير المومنين
 تعي[ن]

Pl. XII. JE 175

II.—MAHMOOD.

COPPER.

690

No mint or date.

Obv.

as on (689): traces of side inscriptions.

Rev.

.....
 [ا]ملك الاعظم
 ازبك بن محمد
 ملك الامرا
 نصره الدين محمود
 [ن]تشكين بن محمد

JE 171

KEMÁL-ED-DEEN MAḤMOOD.*

COPPER.

691

Copied from Byzantine coin of Theodora, of same type as Noor-
ed-deen of Ḥalab, Type II.

Counter-marked (upon figure of Christ) with the words,

كَمَالُ الدِّ

بْنِ مُحَمَّدٍ

بْنِ

Æ 10

* Cp. Karabacek, *Numism. Zeitschr.*, i, 267 ff., for a coin of Jemál-ed-deen Mohammad countermarked on a Byzantine coin in a similar manner.

CORRECTIONS.

Vol. I. p. 74. Within rev. margin of no. 185, in very small letters, يزيد

p. 84, &c.	for <i>Neesáboor</i>	read <i>Naysáboor</i>
p. 112, &c.	„ <i>Sarra-</i>	„ <i>Sarra-men-raî</i>
p. 122, &c.	„ <i>Niseeben</i>	„ <i>Naseeben</i>
pp. 107 and 251	„ السكر and السكى	„ الشكر
p. 179	„ لدكه	„ لزكه
p. 216	„ حا	„ جبا (؟)
p. 223	„ عمرو ناصر؟	„ عمرو ناصر [ه]
„	„ <i>Gheysh</i> and غيش	„ <i>'Abbás</i> (?) and عيس (؟)
p. 224	„ الحبر	„ الحبرين

For the second and third of the above corrections I am indebted to "L.S.": for the seven following them to Dr. J. Karabacek.

Vol. II. p. 13,	for معاد	read معاد
p. 19,	„ حادر	„ جعفر
p. 22,	„ بعلع	„ تمليج
p. 121,	„ بصعاران (؟)	„ بصغانيان
p. 148,	„ <i>Wawáleen</i>	„ <i>Welwáleez</i>
„	„ بووالين	„ بولواليز
p. 212,	„ <i>'Ammán</i> ?	„ <i>'Omán</i> ?

For the preceding corrections I have to thank D. Francisco Codera, M. Tiesenhhausen, and Dr. Otto Blau.

Vol. III. p. 6 and 48	for حرف	read حرف
p. 22,	„ t. 4 '7	„ Wt. 41-7
pp. 31—2, transfer "P.L. II." from no. 61 to 62.		

I. INDEX OF YEARS.

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
306	AR	Sijistán	Gove. of Sijistán	Kutbeyyir	29	13
325?	Æ			Khalaf	33	15
330	AR	El-Môşil	Hamdânees	Nâşir- & Seyf-ed-d.	3	3
"	"	Naşeebeen	"	" "	4	4
331	"	M.-es-Selâm	"	" "	5	4
"	"	Filisteen	"	" "	6	5
334	"	El-Môşil	"	" "	7	5
"	N	Reckeniz ?	Gove. of Sijistán	Khalaf	31	14
336	AR	Naşeebeen	Hamdânees	Nâşir- & Seyf-ed-d.	8	5
340	"	"	"	" "	9	5
"	Æ	Sijistán	Gove. of Sijistán	Ahmad	34	16
342	AR	Hims	Hamdânees	Nâşir- & Seyf-ed-d.	16	7
343	Æ	Sijistán	Gove. of Sijistán	Ahmad	35	16
344	AR	x	Hamdânees	Nâşir- & Seyf-ed-d.	10	6
348	"	M.-es-Selâm	"	" "	17	7
349	"	El-Môşil	"	" "	11, 12	6
351	"	"	"	" "	13	6
355	"	Naşeebeen	"	" "	14	6
359	"	x	"	Abu-l-Barakât	24	9
360	"	El-Môşil	"	Abou-Taghlib	18	8
"	"	Naşeebeen	"	"	19	8
361	"	x	"	"	20	9
362	"	El-Môşil	"	"	21	9
"	"	Naşeebeen	"	"	22	9
"	"	x	"	"	23	9
365	"	Amul	Ziyârees	Washmegeer	25	10
366	N	Sijistán	Gove. of Sijistán	Khalaf ibn Ahmad	36	16
368	AR	x	Ziyârees	Kâboos	28	12
375	N	x	Gove. of Sijistán	Khalaf ibn Ahmad	40	18
373	AR	x	Marwânees	Mumehhid-ed-d.	51	26
385	AR	El-Jezeerah	"	El-Hasan	48	23
387?	"	El-Môşil	Okeylees	Hosâm-ed-dawleh	45	21
389	"	"	"	"	46	22
393	"	x	Marwânees	Mumehhid-ed-d.	51	26
397	"	x	"	"	52	26
415	"	x	Vassal of Kâkweyh.	Farhadh	44	20
421	"	x	Kâkweyhers	Mohammad	43	19
433	N	Neysâboor	Great Seljookes	Taghril-Beg	53	27
439	"	"	"	"	54	28

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
441	N	Neysáboor	Great Seljookees	Tughril-Beg	55	29
447	"	Er-Rayy	"	"	56,7	29
448	"	El-Ahwáz	"	"	58	30
449	"	El-Baḡrah	"	"	59	30
462	"	Bardaseer	Seljooq. of Karmán	Ḳarā-Arslán	75	38
465	"	Neysáboor	Great Seljookees	Alp-Arslán	60	30
466	"	x	Selj. of Tokháristán	Tekesh	76	39
475	"	Iṣfahán	Great Seljookees	Melik-Sháh	62	32
485	"	M.-es-Selám	"	"	61	31
487	"	"	"	Bargiyaruk	65	33
489	"	"	"	"	66	34
496	"	Looridján	"	Moḥammad	67	34
499?	"	Marw	"	Senjar	73	36
500	"	M.-es-Selám	"	Moḥammad	68	35
502	"	"	"	"	69	35
503	"	Iṣfahán	"	"	70	35
504	"	"	"	"	71	36
506	"	M.-es-Selám	"	"	72	36
511	"	Iṣfahán	Selj. of El-'Irák	Maḥmood	77	40
512	"	"	"	"	78	41
513	"	M.-es-Selám	"	"	79	42
514	"	El-Mo'askar	"	"	80	42
517	"	Sheeráz	Atábeg of Fáris	سرحو شاه	676	241
519	"	Hamadhán	Selj. of El-'Irák	Maḥmood	81,2	42
"	"	Sheeráz	Atábeg of Fáris	سرحو شاه	677	242
520	"	x	"	"	678	242
521	"	M.-es-Selám	Selj. of El-'Irák	Maḥmood	83	43
"	"	Sheeráz	Atábeg of Fáris	سرحو شاه	679	243
524	"	"?	"	"	680	243
525	"	M.-es-Selám	Selj. of El-'Irák	Maḥmood	84	43
531	"	"	"	Mes'ood	87	45
534	Æ	x	B.Zeng. of El-Mōṣil	Módood	498	179
555	"	x	"	"	499-501	179
556	"	x	Urtukees of Keyfi	Ḳarā-Arslán	315,6	118
"	"	x	B.Zeng. of El-Mōṣil	Módood	502-4	180
557	"	x	"	"	505	180
557	N	El-Mōṣil	"	"	497	178
"	Æ	x	"	"	506	180
558	"	x	Urtuk. of Márideen	Alpee	375-8	143
559	"	x	" Keyfi	Ḳarā-Arslán	317	119
"	"	x	" Márideen	Alpee	379	143
560	"	x	" Keyfi	Ḳarā-Arslán	318,9	120
562	"	x	"	"	320,1	121
564	"	x	B.Zeng. of El-Mōṣil	Módood	498	179
565	"	x	"	"	507	180
566	"	x	"	Gházee II.	510	181
567	N	El-Iskend ^h .	" Halab	Maḥmood	506	210
568	Æ	x	" El-Mōṣil	Gházee II.	511	181

A.H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
569	Æ	α	B. Zeng. of El-Môsil	Ghâzee II.	512-4	181
"	Α	El-Kâhirah	" Halab	Mahmood	597	210
570	Æ	α	Urtukees of Keyfâ	Karâ-Arslân	322,3	121
"	"	α	B. Zeng. of El-Môsil	Ghâzee II.	515	182
571	"	α	Urtukees of Keyfâ	Mohammad	332,3	125
"	"	α	B. Zeng. of El-Môsil	Ghâzee II.	516-8	182
"	"	Halab	" Halab	Ismâ'eel	604-6	214
572	"	α	" El-Môsil	Ghâzee II.	519,20	182
573	Α	α	Ameer of Neysâboor	Toghân-Shâh	312	116
574	Α	Halab	B. Zeng. of Halab	Ismâ'eel	603	213
575	Æ	El-Jezeereh	" El-Môsil	Ghâzee II.	521-6	183
576	"	α	Urtukees of Keyfâ	Mohammad	334,5	126
577	Α	Neysâboor	Ameer of Neysâboor	Toghân-Shâh	314	117
"	Æ	α	Urtuk. of Mârîdeen	Eel-Ghâzee II.	386	145
577½	"	α	B. Zeng. of El-Môsil	Mes'ood I.	527	185
577	"	α	" Sinjâr	Zeng. Zeng. Zeng.	609,10	216
578	"	El-Hijâ	Urtukees of Keyfâ	Mohammad	336,7	127
"	"	α	" Mârîdeen	Eel-Ghâzee II.	387	145
579	"	α	" "	"	388	146
577½	"	α	B. Zeng. of El-Môsil	Mes'ood I.	527	185
579	"	Naseeb. ?	" Sinjâr	Zeng. Zeng. Zeng.	611,12	217
580	Æ	α	Urtuk. of Mârîdeen	Eel-Ghâzee II.	389	146
581	"	El-Hijâ	" Keyfâ	Sukmân II.	338,9	128
"	"	α	" Mârîdeen	Yooluk-Arslân	398-400	148
582	Α	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslân II.	92	48
583	Æ	α	Urtuk. of Khartapirt	Aboo-Bekr I.	362,3	138
"	"	α	" Mârîdeen	Yooluk-Arslân	401	149
584	"	α	" Keyfâ	Sukmân II.	340-2	129
"	"	α	" Mârîdeen	Yooluk-Arslân	402,3	149
"	"	Sinjâr	B. Zeng. of Sinjâr	Zeng. Zeng. Zeng.	615-7	219
"	"	α	" El-Jezeereh	Sinjâr-Shâh	636-9	227
585	"	α	Urtuk. of Khartapirt	Aboo-Bekr I.	361	137
"	"	α	" Mârîdeen	Yooluk-Arslân	404	149
"	"	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Mes'ood I.	529-31	186
"	"	α	" El-Jezeereh	Sinjâr-Shâh	640,1	228
586	"	El-Môsil	" El-Môsil	Mes'ood I.	532	187
"	"	α	" Sinjâr	Zeng. Zeng. Zeng.	619	220
587	"	El-Môsil	" El-Môsil	Mes'ood I.	533	187
"	"	Irbil	B. Zeng. of Irbil	Kook-Boorie	652-4	232
589	"	α	Urtuk. of Mârîdeen	Yooluk-Arslân	409-14	151
590	"	α	" "	"	415,6	152
592	Α	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Khusroo I.	96	49
594	Æ	α	Urtukees of Keyfâ	Sukmân II.	343-5	130
"	"	Naseeb. ?	B. Zeng. of El-Môsil	Arslân-Shâh I.	534-7	188
595	"	Resht	Seljook. of Er-Room	Suleymân II.	107	52
"	"	Sinjâr	B. Zeng. of Sinjâr	Mohammad	620	221
596	"	α	Urtuk. of Mârîdeen	Yooluk-Arslân	417-24	153
"	"	Sinjâr	B. Zeng. of Sinjâr	Mohammad	621-5	222

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
597	R	M. Kayṣareeh	Seljook, of Er-Room	Suleymán II.	103	51
"	Æ	Irbil	Bektegeenes	Kook-Booree	655-9	234
598	R	æ	Seljook, of Er-Room	Suleymán II.	104	52
"	Æ	Resht	"	"	108	53
"	"	æ	Urtuk, of Márideen	Urtuk-Arslán	425	155
"	"	Sinjár	B. Zengée of Sinjár	Mohammad	626,7	223
599	"	æ	Urtuk, of Márideen	Urtuk-Arslán	426-8	155
"	"	Márideen	"	"	429-37	157
"	"	Sinjár	B. Zengée of Sinjár	Mohammad	628	223
600	"	"	"	"	629,30	224
"	"	El-Jezeereh	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	642	220
601	"	Sinjár	" Sinjár	Mohammad	631,2	224
602	"	æ	" El-Jezeereh	Sinjár-Sháh	643	220
604	R	Kayṣareeyeh	Seljook, of Er-Room	Kay-Khusroo I.	111	54
605	Æ	Irbil	Bektegeenes	Kook-Booree	661-4	236
606	"	Márideen	Urtuk, of Márideen	Urtuk-Arslán	438-41	159
"?	"	Sinjár	B. Zengée of Sinjár	Mohammad	633,4	225
"	"	El-Jezeereh	" El-Jezeereh	Mahmood	645-8	230
607	"	El-Mósil	" El-Mósil	Mes'ood II.	538-57	190
"	"	Irbil	Bektegeenes	Kook-Booree	665,6	237
608	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mes'ood II.	558-61	194
609	"	Irbil	Bektegeenes	Kook-Booree	667	237
610	R	Kooniyeh	Seljook, of Er-Room	Kay-Káwus I.	112,3	55
"?	Æ	æ	Urtukées of Keyfá	Mahmood	354	134
611	"	æ	" Márideen	Urtuk-Arslán	442-9	160
613	R	æ	Selj. of Erz.-er-Room	Tughril	209,300	111
614	Æ	Amid	Urtukées of Keyfá	Mahmood	346-8	131
615?	"	æ	Selj. of Erz.-er-Room	Jehán-Sháh	304	112
615	"	El-Hişn	Urtukées of Keyfá	Mahmood	349,50	132
"	"	æ	" Márideen	Urtuk-Arslán	450-2	162
616	R	Seewás	Seljook, of Er-Room	Kay-Kubád I.	117	57
"	"	Kayṣareeyeh	"	"	118,9	57
"	Æ	El-Jezeereh	B. Zeng. of El-Jezee.	Mahmood	649,50	231
617	R	Seewás	Seljook, of Er-Room	Kay-Kubád I.	120,1	58
"	"	Kooniyeh	"	"	122-6	58
"	"	Kayṣareeyeh	"	"	127	60
"	Æ	Amid	Urtukées of Keyfá	Mahmood	351-3	133
618	R	Seewás	Seljook, of Er-Room	Kay-Kubád I.	128	60
"	"	Kooniyeh	"	"	129,30	61
"	"	Kayṣareeyeh	"	"	131	61
"?	Æ	æ	Urtukées of Keyfá	Mahmood	355-7	135
"	"	El-Jezeereh	B. Zeng. of El-Jezee.	Mahmood	651	231
619	R	Seewás	Seljook, of Er-Room	Kay-Kubád I.	132	62
"	"	Kooniyeh	"	"	133,4	62
620	"	Seewás	"	"	135	62
"	"	Kooniyeh	"	"	136	63
"	Æ	æ	Urtuk, of Márideen	Urtuk-Arslán	453,4	163
"	"	El-Mósil	B. Zeng. of El-Mósil	Mahmood	561-6	197

A.H.	Met.	MIN.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
621	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	137-41	63
"	E	Amid	Urtukēs of Keyfā	Módood	358-60	136
622 ¹	"	x	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	178	73
622 ²	N	El-Mōsil	B. Zeng. of El-Mōsil	Mahmood	562	195
623	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	142-4	64
"	N	El-Mōsil	B. Zeng. of El-Mōsil	Mahmood	563	196
"	E	x	Urtuk. of Mārideen	Urtuk-Arslān	453-7	164
624	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	145	64
"	"	x	"	"	146	65
624 ¹	"	x	"	"	147-50	65
625	"	Seewās	"	"	151-4	66
"	"	Kooniyeh	"	"	155	67
"	"	Duneysir	Urtuk. of Mārideen	Urtuk-Arslān	458,9	165
626	"	"	"	"	460	165
"	E	x	"	"	462-4	166
627 ¹	R	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	156	67
627 ²	E	El-Mōsil	B. Zeng. of El-Mōsil	Mahmood	567-9	198
627 ³	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	157,8	67
628	"	Keyfā	Urtuk. of Mārideen	Urtuk-Arslān	465-8	167
"	E	x	"	"	469-71	168
629	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	159	68
"	"	Kooniyeh	"	"	160	68
629 ¹	"	Seewās	"	"	157,8	67
630	"	"	"	"	161,2	68
"	"	Kooniyeh	"	"	163	69
631	"	Seewās	"	"	164-8	69
"	"	Kooniyeh	"	"	169	71
"	E	x	B. Zeng. of El-Mōsil	Mahmood	570	199
"	"	El-Mōsil	"	Lu-lu	576-82	202
632	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	170-3	71
"	"	Duneysir	Urtuk. of Mārideen	Urtuk-Arslān	461	165
633	"	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	174	72
"	N	El-Mōsil	B. Zeng. of El-Mōsil	Lu-lu	571	200
634	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	175	72
"	"	"	"	Kay-Khusroo II.	185	75
"	E	Mārideen	Urtuk. of Mārideen	Urtuk-Arslān	472-84	169
635	R	Seewās	Seljook. of Er-Room	Kay-Khu-roo II.	186-7	75
636	"	"	"	"	188	76
637	"	"	"	"	189	76
638	"	"	"	"	190	76
639	"	"	"	"	191-7	76
"	"	Kooniyeh	"	"	198-203	78
"	"	"	"	"	[205,6	80
"	"	x	"	"	204	80
640	"	Seewās	"	"	210-15	82
"	"	Kooniyeh	"	"	216-22,4	83
641	"	Seewās	"	"	230	86
"	"	Kooniyeh	"	"	223,59	85
644	"	M. Kooniyeh	"	"	231	87

A. H.	Metal.	MINT.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
644	AR	Seewás	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	233,4	88
"	N	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	572	201
645	AR	Kooniyeh	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	235,6	89
"	"	M. Kooniyeh	"	"	237	90
"	N	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	573	201
646	AR	x	Seljook. of Er-Room	Kay-Káwus II.	238	90
"	P	Kooniyeh	"	"	239-42	91
"	"	Seewás	"	Kilij-Arslán IV.	245-7	93
"	P	x	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	486	172
649	"	El-Jezcereh	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	587-8	206
653	AR	Seewás	Selj. of Er-Room	Kay-Káwus, Kilij-Arslán, Kay-Kubád	260	97
"	"	Kooniyeh	"	"	261,2	98
654	Æ	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	487	173
"	"	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	589	207
655	AR	Maadin x	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	248-51	94
"	"	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	489,90	174
"	Æ	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	590-2	207
656	AR	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	491	175
"	N	El-Môsil	B. Zeng. of El-Môsil	Lu-lu	574	201
"	Æ	x	"	"	593-5	208
657	AR	Márideen	Urtuk. of Márideen	Gházee I.	492-4	175
658	"	Sárdis	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	252	94
659	"	"	"	"	253	95
660	"	Arzenján	"	"	254	95
"	"	Seewás	"	"	255	95
"	"	Lu-luëh	"	"	256	96
663	"	M. Kooniyeh	"	"	257-9	96
"	P	Seewás	"	Kay-Khusroo III.	265	99
666	"	M. Kooniyeh	"	"	266	99
668	"	Seewás	"	"	267-9	99
"	"	M. Lu-luëh?	"	"	270	100
671	"	Anfákiyeh	"	"	272	101
"	P	Arzenján	"	"	271	100
672?	"	M. Kooniyeh	"	"	273	101
674?	"	"	"	"	273	101
"	P	M. Lu-luëh	"	"	274	101
680?	"	Seewás	"	"	276	102
681	"	M. Arzenján	"	"	277	102
"	"	Seewás	"	Mes'ood II.	286	105
683	"	M. Arzenján	"	"	287	105
684	"	M. Lu-luëh	"	"	295	109
687	"	M. Arzenján	"	"	288	106
688	"	Maadin Bábir	"	"	289	106
690	"	Arzenján	"	"	297	110
10	"	x	Saldukces	Mohammad	310	114

Imperfect dates on Nos. 1, 2, 15, 30, 32, 37, 39, 41, 85, 110, 263, 264, 278, 279, 280, 281, 282, 294, 311, 508, 613, 680.

II. INDEX OF MINTS.

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
إربيل Irbil	.E	587	Bektegeenes	Kook-Booree	652-4	232
	"	597	"	"	655-9	234
	"	605	"	"	661-4	236
	"	607	"	"	665,6	237
	"	600	"	"	667	237
أروزنجان Arzenjân	.R	600	Seljoók. of Er-Room	Kilij-Arslán IV.	254	95
	"	671?	" "	Kay-Khusroo III.	271	100
(Med.)	"	681	" "	" "	277	102
(Med.)	"	683	" "	Mes'ood II.	287	105
(Med.)	"	687	" "	" "	288	106
	"	690	" "	" "	297	110
(Med.)	"	x	" "	" "	289	103
الإسكندرية El-Iskendereeyeh	N	567	B. Zengee of Halab	Mahmood	506	210
إصفهان Isfahân	N	415	Great Seljookees	Melik-Shâh	62	32
	"	503	" "	Mohammad	70	35
	"	504	" "	" "	71	36
	"	511	Seljookees of El-'Irâk	Mahmood	77	40
	"	512	" "	" "	78	41

MINT.	Metal. A. H.		DYNASTY.	PRINCE.	No.	Page
آمد Āmid	E	614	Urtuḳees of Keyfā	Mahmood	346-8	131
"	"	617	" "	"	351-3	133
"	"	621	" "	Mūdood	358-40	136
آمل Āmul	R	365	Ziyārees	Washmegeer	26	11
انطاكية Antākiyeh	R	671	Seljoḳ of Er-Room	Kay-Khusroo III.	272	101
الاهواز El-Ahwāz	N	448	Great Seljoḳees	Tughril-Beg	58	30
بابرت Bābirt			معدين بابرت <i>Muḳdin Hābirt</i>			
بردسير Bardaseer	N	402	Seljoḳees of Karmān	Karā-Arslān	75	38
البصرة El-Baṣrah	N	449	Great Seljoḳees	Tughril-Beg	50	30
بلخ Balkh	N	x	Seljoḳees of El-Ṭrāḳ	Melik-Shāh	90	46

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
الجزيرة <i>El-Jezeereh</i>	AR	385	Marwánees	El-Ḥasan	48	23
	Æ	575	B. Zeng. of El-Mōsil	Ghūzee II.	521-6	183
	"	"	"	Mes'ood I.	528	185
	"	600	" El-Jezeereh	Sinjār-Shāh	642	229
	"	"	"	"	644	229
	"	606	"	Maḥmood	645-8	230
	"	616	"	"	649, 50	231
	"	618	"	"	651	231
	"	649	" El-Mōsil	La-la	587, 8	206
الحصن <i>El-Hign</i> (ac. Keyfā)	Æ	578	Urtūkees of Keyfā	Moḥammad	336, 7	127
	"	581	"	Sukmān II.	338, 9	128
	"	615	"	Maḥmood	349, 50	132
حلب <i>Ḥalab</i>	AR	3r6	Ḥamdānees	Nāṣir- & Seyf-ed-d.	15	6
	Æ	571	B. Zengee of Ḥalab	Ismā'eel	604-6	214
	AR	574	"	"	603	213
	Æ	"	"	"	607, 8	215
حمص <i>Ḥimṣ</i>	AR	342	Ḥamdānees	Nāṣir- & Seyf-ed-d.	16	7
دمشق <i>Dimashq</i>	Æ	"	B. Zengee of Ḥalab	Maḥmood	602	212
دنيسر <i>Duneysir</i>	AR	625	Urtūq. of Māridleen	Urtūq-Arslān	458, 9	165
	"	626	"	"	460	165
	"	632	"	"	461	165

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
رشت Resht	Æ	505	Seljoók. of Er-Room	Suleymán II.	107	52
	"	508	" "	"	108	53
الرّی Er-Rayy	Æ	447	Great Seljoókées	Tughril-Beg	57,8	30
ریکنز؟ Reekenz?	Æ	334	Govs. of Sijistán	Khalaf	31	14
ساردس Sárdís	Æ	658	Seljoók. of Er-Room	Ķilij-Arslán IV.	252	94
	"	659	" "	"	253	95
سجستان Sijistán	Æ	306	Govs. of Sijistán	Kutheyyir	29	13
	Æ	325?	" "	Khalaf	33	15
	"	340	" "	Aḥmad	34	16
	"	343	" "	"	35	16
	"	366	" "	Khalaf ibn Aḥmad	36	16
	"	368	" "	"	37	17
	"	363	" "	"	39	17
سجّار Sinjār	Æ	584	B. Zengee of Sinjār	Zengee	615-7	210
	"	"	" "	"	618	220
	"	595	" "	Mohammad	620	221
	"	596	" "	"	621-5	222
	"	598	" "	"	626,7	223
	"	599	" "	"	628	223
	"	600	" "	"	629,30	224
	"	601	" "	"	631,2	224
	"	606?	" "	"	633,4	225

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
سيواس Seewās	R	616	Seljuok. of Er-Room	Kay-Kubād 1.	117	57
		617	" "	"	120,1	58
		618	" "	"	128	60
		619	" "	"	132	62
		620	" "	"	135	62
		621	" "	"	137-41	63
		623	" "	"	142-4	64
		624	" "	"	145	64
		625	" "	"	151-4	66
		627	" "	"	157,8	67
		629	" "	"	159	68
		630	" "	"	161,2	68
		631	" "	"	164-8	69
		632	" "	"	170-3	71
		634	" "	"	175	72
		x	" "	"	177	73
		634	" "	Kay-Khusroo II.	185	75
		635	" "	"	186,7	75
		636	" "	"	188	76
		637	" "	"	189	76
		638	" "	"	190	76
		639	" "	"	191-7	76
		63x	" "	"	207-9	81
		640	" "	"	210-15	82
		641	" "	"	230	86
		644	" "	Kay-Kāwus II.	233,4	88
		x	" "	"	243	92
		646	" "	Kilij-Arslan IV.	245-7	93
		653	" "	{ K.-Kāwus & Kil- Arslān & K.-Kubād }	260	97
		660	" "	Kilij-Arslān IV.	255	95
		663?	" "	Kay-Khusroo III.	265	99
		668	" "	"	267-9	99
		680?	" "	"	276	102
		681	" "	Mes'ood II.	286	105
		68x?	" "	"	294	109
شيراز Sheerāz	N	517	Atābeg of Fāris	سرحو شاه	676	241
		519	" "	"	677	242
		521	" "	"	679	243
		524	" "	"	680	243
فلسطين Filisteen	R	331	Hamdānees	Nāsir- & Seyf-ed-d.	6	5

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
القاهرة <i>El-Káhirah</i>	A	360	B. Zengee of Halab	Maḥmood	507	210
قونية <i>Kooniyeh</i>	R	582	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán II.	92	48
	"	592	" "	Kay-Khusroo I.	96	49
	"	610	" "	Kay-Káwus I.	112,3	55
	"	617	" "	Kay-Kubád I.	122,6	58
	"	618	" "	"	129,30	61
	"	619	" "	"	133,4	62
	"	620	" "	"	136	63
	"	625	" "	"	155	67
	"	62½	" "	"	156	67
	"	629	" "	"	160	68
	"	630	" "	"	163	69
	"	631	" "	"	169	71
	"	633	" "	"	174	72
	"	639	" "	Kay-Khusroo II.	198-203,	78
	"	640	" "	"	205,6	80
	"	641	" "	"	216-22,4	83
(Med.)	"	644	" "	"	223*,5-9	85
(Med.)	"	645	" "	"	231	87
	"	645	" "	"	235,6	89
	"	64x	" "	"	237	90
	"	64x	" "	"	239-42	91
	"	653	" "	{ K.-Káwus & Kilij- Arslán & K.-Kubád }	261,2	98
	"	6xx	" "	"	263,4	98
(Med.)	"	663	" "	Kilij-Arslán IV.	257-9	96
(Med.)	"	666	" "	Kay-Khusroo III.	266	99
(Med.)	"	672	" "	"	275	101
(Med.)	"	674?	" "	"	273	101
	"	x	" "	Mes'ood II.	293	108
قيسرية <i>Kaysariyeh</i>	R	597	Seljook. of Er-Room	Suleymán II.	103	51
(Med.)	"	604	" "	Kay-Khusroo I.	111	54
	"	616	" "	Kay-Kubád I.	118,9	57
	"	617	" "	"	127	60
	"	618	" "	"	131	61

MINT.	Metal.	A. H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
كيفا Keyfā	R	628	Urtuḡ. of Mārīdeen <i>and see الحصن El-Hiṣn.</i>	Urtuḡ-Arslān	465-8	167
لؤلؤة Lu-luḡh (Med.)	R	660	Seljooḡ. of Er-Room	Ḳilij-Arslān IV.	256	96
(Med.)	"	644?	" "	Kay-Khusroo III.	274	101
(Maadin)	"	668	" "	"	270	100
(Med. ?)	"	6xx	" "	"	280-2	103
	"	684	" "	Mes'ood II.	295	109
لوردجان Looridjān	A	496	Great Seljooḡees	Moḡammad	67	34
ماردين Mārīdeen	Æ	599	Urtuḡ. of Mārīdeen	Urtuḡ-Arslān	429-37	157
	"	600	" "	"	438-41	159
	"	634	" "	"	472-84	169
	"	654	" "	Ghāzee I.	487	173
	R	655	" "	"	489,90	174
	"	656	" "	"	491	175
	"	657	" "	"	492-4	175
	"	x	" "	"	488	174
مدينة السلام Medeenet- es-Selām	R	331	Ḥamdānees	Nāṣir- & Seyf-ed-d.	5	4
	"	348	" "	" "	17	7
	N	485	Great Seljooḡees	Melik-Shāh "	61	31
	"	487	" "	Bargiyāruḡ	65	33
	"	489	" "	"	66	34
	"	500	" "	Moḡammad	68	35
	"	502	" "	"	69	35
	"	506	" "	"	72	36
	"	513	Seljooḡees of El-'Irāḡ	Maḡmood	79	42
	"	521	" "	"	83	43
	"	525	" "	"	84	43
	"	531	" "	Mes'ood	87	45

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
مرور Marw	N	499?	Great Seljookees	Senjar	73	36
معدين بابت Maḍḍin Bā- birt	R	681	Seljook. of Er-Room	Mes'ood II.	289	106
معدين لؤلؤة Maḍḍin Lu- lu'eh			See لؤلؤة Lu-lu'eh			
معدين مير Maḍḍin x	R	655	Seljook. of Er-Room	Kilij-Arslán iv.	248-51	94
المعسكر El-Mo'askar	N	514	Seljookees of El-'Irāk	Maḥmood	80	42
الموصل El-Môṣil	R	322	Hamdānees	Nāṣir-ed-dawleh	2	3
"	"	330	"	" & Seyf-ed-d.	3	3
"	"	334	"	" "	7	5
"	"	349	"	" "	11, 12	6
"	"	351	"	" "	13	6
"	"	360	"	Aboo-Taghlib	18	8
"	"	362	"	"	21	9
"	"	387	Okeylees	Hosām-ed-dawleh	45	21
"	"	389	"	"	46	22
N	557	B. Zeng. of El-Môṣil	Môdood		497	178
E	585	"	"	Mes'ood I.	520-31	186
"	586	"	"	"	532	187
"	587	"	"	"	533	187
"	607	"	"	Mes'ood II.	538-57	190
"	608	"	"	"	558-61	194

MINT.	Metal.	A.H.	DYNASTY.	PRINCE.	NO.	Page
الموصل El-Môsil (continued)	Æ	620	B. Zeng. of El-Môsil	Mahmood	564-6	197
	N	622 ²	" "	" "	562	195
	"	623	" "	" "	563	196
	Æ	627	" "	" "	567-9	198
	"	631	" "	Lu-lu	576-82	202
	N	633	" "	" "	571	200
	"	644	" "	" "	572	200
	"	645	" "	" "	573	201
	Æ	654	" "	" "	589	207
	"	655	" "	" "	590-2	207
	N	656	" "	" "	574	201
	Æ	" ?	" "	" "	593-5	208
مياقارین Mayyâfârî keen	R	x	Marwânees	El-Hasan	49	24
نصیبین Naseebeen	R	330	Hamdânees	Nâsir- & Seyf-ed-d.	4	4
	"	336	" "	" "	8	5
	"	340	" "	" "	9	5
	"	355	" "	" "	14	6
	"	360	" "	Aboo-Taghlib	19	8
	"	362	" "	" "	22	9
	Æ	579	B. Zengee of Sinjâr	Zengee	611,2	217
	"	504	" El-Môsil	Arslân-Shâh I.	534-7	188
نیابور Neysâboor	N	433	Great Seljookêes	Tughril-Beg	53	27
	"	439	" "	" "	54	28
	"	441	" "	" "	55	29
	"	465	" "	Alp-Arslân	60	30
	"	55x	Shâh of Mazendarân	Rustem	311	115
	"	577	Ameer of Neysâboor	Toghân-Shâh	314	117
	"	x	" "	" "	313	117
همدان Hamadhân	N	519	Seljookêes of El-'Irâk	Mahmood	81,2	42

III. INDEX OF NAMES.

I

- مودود, زنكى, اسماعيل *see* بن آق سنقر
 ابو طغلب, ابو البركات *see* ابو
 — ابو بكر بن ايوب
 354 الملك ابو بكر
 559, 560 الملك العادل
 349, 350, 538-557 الملك العادل ابو بكر
 429-437, 442-6, 558, 561, 620, 646-8
 645 ملك (*vic*) العادل ابو بكر بن ايوب
 412-6, 438-41, 629-34 الملك العادل سيف الدين ابو بكر بن ايوب
 — ابو بكر بن قرا ارسلان
 362, 363 ملك الامرا ابو بكر بن قرا ارسلان بن ارتق
 361 ملك الامرا محبى العدل عماد الدين ابو بكر بن قرا ارسلان
 بن ارتق نصير الامام.....
 689 ابو بكر بن محمد
 688 مظفر الدين اتابك [ابو بكر]
 طغانشاه *see* ابو بكر
 لولو, غازى, سرحوشاه, زنكى, تكله, ارسلان شاه, ابو بكر *see* اتابك
 مودود, معود, محمود
 34, 35 احمد بن محمد
 الناصر *see* احمد
 كثير, خلف *see* (بن) احمد

—ارتق ارسلان

ناصر الدين ارتق ارسلان 425-7, 469-71

الملك المظفر ارتق ارسلان 428

ملك ديار بكر ناصر الدين ارتق ارسلان 429-437

ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر 442-9

الملك العالم عادل ناصر الدين ارتق ارسلان ملك ديار بكر
438—441

الملك المنصور ناصر الدنيا ولددين ارتق ارسلان 450-4

الملك المنصور ارتق 455—461, 465-8, 472-484

قرا ارسلان, غازى, سكران, تموتاش, الهى, ابو بكر *see* (بن) ارتق,
يولق ارسلان, مودود, محمود, محمد, قطب الدينقلج ارسلان *see* (sic) ارسلانقرا ارسلان, الارسلان, ارسلان شاه, ارتق ارسلان *see* ارسلان
قلج ارسلان, قزل ارسلانطغرل *see* (بن) ارسلان

—ارسلان شاه

نور الدين اتابك 419—423

الملك عادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود
534, 535 بن مودودالملك عادل نور الدنيا والدين اتابك بن زنكى ارسلان شاه
536 بن مسعود بن مودودالملك عادل نور الدنيا والدين اتابك ارسلان شاه بن مسعود
537مسعود, محمود *see* (بن) ارسلان شاه

الملك الاعظم ازبك بن محمد

—اسماعيل بن محمود

الملك الصالح اسمعيل 604-6

الملك الصالح اسمعيل بن محمود 607, 608

الملك الصالح اسمعيل بن محمود بن زنكى بن اتي سنقر

السلطان المعظم شاهانشاه ملك الاسلام الارسلان محمد 60

—البي بن تيموتاش

ملك الامرا ابو المظفر البي بن تيموتاش بن ايل غازي بن
ارتق 368, 369

ملك الامرا ابو المظفر البي بن تيموتاش بن ايل غازي بن
ارتق نجم الدين ملك دياربكر 370, 371

ابو المظفر البي بن تيموتاش بن ايل غازي بن ارتق نجم
الدين ملك دياربكر 372-4

الملك العالم العادل نجم الدين ملك ديار بكر ابو المظفر البي
375-9 بن تيموتاش بن ايل غازي بن ارتق

نجم الدين البي بن ايل غازي بن ارتق ملك دياربكر 380-5

قطب الدين see (بن) البي

المستفى see امام الحق

المتعصر، المستظهر، المستضى، المترشد، الظاهر see الامام
الناصر، المقتفى، المتنصر

الناصر see الامام الاعظم

سما الدولة see امير الامرا

المتظهر، المستضى، المترشد، القائم، الظاهر see امير المومنين
الناصر، المقتفى، المتنصر، المتعصر

طغرل بك see الامير الاجل

• —ايوب [بن الكامل]

488 الملك الصالح ايوب

485, 486 الملك الصالح نجم الدين ايوب

يوسف، محمد، ابو بكر see (بن) ايوب

قطب الدين see [ايل غازي]

يولق ارسلان، قطب الدين، تيموتاش، البي see (بن) ايل غازي

ب

لولو see بدر الدنيا والدين

كيكاوس see براهين امير المومنين

24 ابو البركات لطف الله

—بركيارق بن ملك شاه

65 معز الدولة القاهرة بركيارق

66 عضد الدولة القاهرة بركيارق

كيسرو، قلع ارسلان *see* برهان امير المومنين

قرا ارسلان، طغرل، تكش 38 *and see* بك

قان *see* بند عظما

كيناوس *see* بنو

—بها الدولة

48, 49, 51, 52 الملك بها الدولة وضيا الملة

45-7 الملك بها الدولة وضيا الملة ابو نصر

ت

عضد الدولة *see* تاج الملة

76 تكش بك

السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو المظفر تكش بن

314 خوارزمشاه

684-6 اتابك عادل (?) تكله

الملك العالم العادل حاكم الدين تيمرتاش بن ايل غازي بن

364-7 ارتق

قطب الدين، اليى *see* (بن) تيمرتاش

ج

محمد بن دشتنزار، عدة الدين *see* (ابو) جعفر

ملك شاه *see* جلال الدولة

45, 46 جناح الدولة ابو الحسن

304, 305 ركن الدنيا والدين ابو الفتح جهانشاه بن طغرل

ح

سنجر *see* (ابو) الحرث

45, 46 حاكم الدولة ابو حسان

بولق ارسلان، تيمرتاش *see* حاكم الدين

- قطب الدين *see* (بن) حاتم الدين
 48 الامير ابو على الحسن بن مرون
 ناصر الدولة *see* الحسن
 سيف الدولة , سما الدولة , جناح الدولة *see* (ابو) الحسن
 42 الحسين بن طاهر
 688 الحليم (?)

خ

- محمود *see* خان
 قان *see* خداوند
 30-3 خلف
 36-41 خلف بن احمد
 تكش *see* (بن) خوارزمشاه

د

- 86 السلطان المعظم ابو الفتح داود غياث
 محمد , قرا ارسلان *see* (بن) داود
 محمد *see* (بن) دشمنزار

ر

- 311 رستم بن على
 64 ركن الدولة
 25-7 ركن الدولة ابو على
 61 ركن الدين ابو العباس
 مودود , طغرل بك *see* ركن الدين
 قلج ارسلان , جهانشاه *see* ركن الدنيا والدين

ز

- 681-3 اتابك مظفر الدين زنكى
 —زنكى بن مودود
 الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن زنكى
 600, 610 بن ابي سنقر

- الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود بن
 زنكى 611, 612
 لسلولانا الملك العالم العادل عماد الدين زنكى بن مودود
 613, 614
 الملك العالم العادل عماد الدنيا والدين زنكى بن مودود
 615-9 بن زنكى
 , محمد , غازى , سعد , زنكى , اسماعيل , ارسلان شاه *see* (بن) زنكى
 مودود , محمود

س

- 676-680 ملك الامرا اتابك سرهو شاه (?)
 687 اتابك مظفر الدين سعد بن زنكى
 —سكيان بن محمد
 الملك العادل قطب الدين سكيان بن محمد بن قرا
 338-342 ارسلان بن ارتق معين الامام
 الملك المسعود قطب الدين سكيان بن محمد بن قرا
 343-5 ارسلان
 محمد , قرا ارسلان *see* (بن) سكيان
 كيكائوس *see* السلاطين الاعظم
 306-9 عز الدين سلق بن على
 محمد *see* (بن) سلق
 لولو *see* سلطان الاسلام
 ملك شاه *see* سلطان دين الله
 ملك شاه , سنجر *see* السلطان
 , كيخسرو , قلع ارسلان , سنجر , تكش *see* السلطان الاعظم
 مسعود , كيكائوس , كيقباد
 كيكائوس *see* السلطان الغالب
 سليمان *see* السلطان القاهر
 , طغرل بك , طغرل , داود , البارسلان *see* السلطان المعظم
 , محمود , محمد , كيقباد , كيخسرو , قلع ارسلان
 ملك شاه , مسعود

—سليمان بن قلع ارسلان

السلطان القاهر ابو الفتح سليمان بن قلع ارسلان ناصر
103, 104 امير المومنين

105-110 الملك القاهر سليمان شاه بن قلع ارسلان

سليمان *see* سليمان شاه

—سما الدولة

44 امير الامرا سما الدولة

امير الامرا سما الدولة وسما الملة ابو الحسن ناصر بن
43 عز الدولة

سما الدولة *see* سما الملة

—سنجر بن ملك شاه

312-4 الملك المظفر سنجر

73 ملك المشرق ناصر الدين سنجر

74 الملك المشرق عضد الدولة سنجر بن ملك شاه

77 معز الدنيا والدين

78 السلطان معز الدنيا والدين

86 السلطان الاعظم سنجر معز

81, 82, 85, 676 السلطان الاعظم ابو الحرث سنجر

السلطان الاعظم معز الدنيا والدين ابو الحرث سنجر بن
311 ملك شاه

معز الدنيا والدين سنجر وولى عهده مغيث الدنيا والدين
79 محمود

معز الدنيا والدين ومغيث الدنيا والدين سنجر ومحمود
80, 83, 84, 677-680

87 معز الدنيا والدين ومغياث الدنيا والدين سنجر ومحمود

88 معز الدنيا والدين السلطان سنجر ومحمود

—سنجر شاه بن غازي

636-641 الملك المظفر سنجر شاه بن غازي

642-4 الملك المظفر سنجر شاه بن غازي الناصري

نوح *see* سنجر شاه

محمود *see* (بن) سنجر شاه

8-17 سيف الدولة ابو الحسن

ابو بكر *see* سيف الدين

ش

سليمان, سرحو شاه, ارسلان شاه *see* شاه

ملك شاه, طغرل بك, البارسلان *see* شاهانشاه

قطب الدين *see* شاه دياربكر

محمد *see* (ابو) شجاع

675 الملك العالم العادل شمس الدنيا والدين

ص

يوسف *see* صلاح الدين

يوسف *see* صلاح الدنيا والدين

ض

بها الدولة *see* ضيا الملة

ط

26, 28, 40-2, 50 الطابع لله

طغرل بك *see* (ابو) طالب

الحسين *see* (بن) طاهر

—طغانشاه

312, 313 الملك المعظم عضد الدولة والدين ابو بكر طغانشاه

314 الملك العادل طغانشاه بن الملك

—299 مغيث الدنيا والدين ابو الفتح طغرل بن قلع ارسلان

303

310 السلطان المعظم طغرل بن ارسلان

جهانشاه *see* (بن) طغرل

—طغرل بك

53 الامير الاجل طغرل بك

54, 55 السلطان المعظم شاهانشاه طغربك ابو طالب

السلطان المعظم شاهانشاه طغرل بك ابو طالب ركن الدين
56-9

مودود، غازى see طغرل كين

18-24 (ابو) طغلب فضل الله القضاة

ظ

—الإمام الظاهر

182 الظاهر بأمر الله أمير المؤمنين

142-4, 562 الإمام الظاهر بأمر الله أمير المؤمنين

كيناوس see ظل الله في العالم

مسعود see ظل الله في العالمين

76 ظهير

وشمكير see ظهير الدولة

ع

تكله see عادل (?)

الناصر، ركن الدين see (ابو) العباس

67 عيد

ناصر الدولة see (بن) عيد الله

620 الملك العزيز عشا (sic) بن يوسف

معتمد الدولة see (ابو) العزيز

79, 80, 83, 84 عدة الدين ابو جعفر

—عدة الدين محمد

329-333, 652-4 عدة الدنيا والدين ابو نصر محمد

655-9 عدة الدنيا والدين ابو نصر

مسعود، كيناوس see عز الدنيا والدين

سما الدولة see (بن) عز الدولة

مسعود، سلق see عز الدين

سنجر see عضد الدولة

بركيارق see عضد الدولة القاهرة

طغانشاه see عضد الدولة والدين

- محمد بن دشمنزار *see* عضد الدين
 كيكافوس, كيكباد, تكش *see* علا الدنيا والدين
 محمد بن دشمنزار *see* علا الدولة
 —علي بن يوسف
 الملك الافضل علي والملك الظاهر غازي بن الملك الناصر
 417-422
 الملك الافضل علي والملك الظاهر غازي بن الملك الناصر
 423, 424
 ركن الدولة, الحسن *see* (ابو) علي
 كوكبوري, سلدق, رستمر *see* (بن) علي
 ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΝΗΣ : (?) Ο VIC ΤΥ
 ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΤΗ : عماد الدين الملك بن
 635 محمد
 قرا ارسلان, زنكي, ابو بكر *see* عماد الدين
 زنكي *see* عماد الدنيا والدين
 عمدة الدين ابو منصور 66, 68, 69, 72

غ

- محمد الدولة *see* الغالب بالله
 —غازي بن ارتق
 487—494 الملك السعيد غازي
 485, 486 الملك السعيد غازي بن ارتق
 —غازي بن مودود
 524, 525 غازي بن مودود
 521, 522 ملك الامرا غازي بن مودود
 523 اتابك غازي
 الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرل بكين اتابك
 510—520 غازي بن مودود بن زنكي
 —غازي بن يوسف
 علي بن يوسف 425-8, and *see* الملك الظاهر غازي
 سنجر شاه *see* (بن) غازي

(أبو) طغلب *see* الغضنفر

داود *see* غياث

كيسرو *see* غياث الدين

مسعود, محمد, كيسرو *see* غياث الدنيا والدين

ف

قلج ارسلان, طغرل, سليمان, داود, جهانشاه *see* (أبو) الفتح
ملك شاه, مسعود, كيكائوس كيقباد, كيسرو

قرا ارسلان *see* فخر الدين

44 فرهاذ

لولو *see* (أبو) الفضائل

(أبو) طغلب *see* فضل الله

ق

575, قان اعظم خداوند عالم پادشاه روی زمین هند عظميا
593-5

—القاهر بامر الله

53—60, 63, 75, 76 القاهر بامر الله

61 القاهر بامر الله امير المؤمنين

28 قابوس بن وشمكير

43-9, 51, 52 القادر بالله

—فخر الدين قرا ارسلان

330, فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن سكهان بن ارتق
331

318, 319 ملك الامرا قرا ارسلان بن سكهان بن ارتق

320-3 ملك الامرا قرا ارسلان بن داود بن سكهان بن ارتق

317 الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

الملك العادل فخر الدين قرا ارسلان بن داود بن ارتق

315, 316, 324, 325

الملك العالم العادل فخر الدين قر ارسلان بن داود بن ارتق

326-9 معين امير المومنين

495, 496 الملك المظفر قر ارسلان

75 الملك العادل عماد الدين قر ارسلان بك

محمود, محمد, سكهان, ابو بكر *see* (بن) قر ارسلان

310 ناصر الدين قزل ارسلان

see محمود (ابو) القصر

كيناوس, كيقباد, كيخسرو, قلج ارسلان *see* قيسر امير المومنين

—قطب الدين [ايل غازي]

386—391 قطب الدين بن نجم الدين بن حاتم الدين

لهولانا المالك العالم العادل قطب الدين ملك الامراء

ديار بكر بن النبي بن تيموتاش بن ايل غازي بن ارتق

392-7

محمود, سكهان *see* قطب الدين

see محمد قطب الدنيا والدين

—قلج ارسلان بن مسعود

92 السلطان المعظم *(sic)* قلج ارسلان *(sic)*

93-5 السلطان المعظم قلج ارسلان *(sic)* بن مسعود

—قلج ارسلان بن كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلج ارسلان بن

257-9 كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين ابو الفتح قلج ارسلان

255, 256 بن كيخسرو

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلج ارسلان بن

245-7 كيخسرو قيسر امير المومنين

السلطان الاعظم ركن الدنيا والدين قلج ارسلان بن

248—254 كيخسرو برهان امير المومنين

and see كيناوس

كيناوس, كيخسرو, طغرل, سليمان *see* (بن) قلج ارسلان

مسعود

ك

29 كثير بن احمد

محمود see كمال الدين

—كوكبوري بن علي

652-4 كوكبوري بن علي

655—660 مظفر الدين كوكبوري بن علي

660—674 مظفر الدولة والدين كوكبوري بن علي

681-8 ملك الامرا مظفر الدنيا والدين كوكبوري بن علي

—كيسرو بن قلج ارسلان

96—101 السلطان المعظم كيسرو بن قلج ارسلان

102 السلطان المعظم ابو الفتح كيسرو بن قلج ارسلان

السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيسرو بن

111 قلج ارسلان

—كيسرو بن كيقباد

583-5 السلطان الاعظم كيسرو

185-8, 190-7, 207-214, 230, 232 السلطان الاعظم كيسرو بن كيقباد

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيسرو بن كيقباد
189, 198—206, 215—229

السلطان المعظم غياث الدين كيسرو قيسر امير المومنين
476—484

السلطان الاعظم ظل الله في العالم غياث الدنيا والدين
231 كيسرو بن كيقباد قيسر امير المومنين

—كيسرو بن قلج ارسلان بن كيسرو

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيسرو بن قلج
265, 267-9, 276, 280-2 ارسلان

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيسرو بن
266, 270, 272-5, 283-5 قلج ارسلان

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين ابو الفتح كيسرو
271 بن قلج ارسلان برهان امير المومنين

السلطان الاعظم غياث الدنيا والدين كيخسرو بن قلج
277—9 ارسلان برهان امير المو (*sic*)

كيقباد , كيخسرو , قلج ارسلان *see* (بن) كيخسرو
مسعود , كيكاوس

كيكاوس *see* (بنو) كيخسرو

—كيقباد بن كيخسرو

176 الملك المنصور كيقباد بن كيخسرو نصير (?) امير المومنين
128, 132, 121—117 السلطان المعظم كيقباد بن كيخسرو
135, 137—144, 155-8, 160-5, 169, 170, 173, 174,
177—184, 458—461

159, 166, 171, السلطان الاعظم كيقباد بن كيخسرو
172, 175

167 السلطان اعظم (*sic*) كيقباد بن كيخسرو

168 السلطان العظم (*sic*) كيقباد بن كيخسرو

السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو
122, 127, 129—131, 136, 145, 152-4

السلطان الاعظم علا الدنيا والدين كيقباد بن كيخسرو
455-7

السلطان المعظم علا الدنيا والدين ابو الفتح كيقباد بن
123-6, 133, 134, 146—151 كيخسرو

السلطان المعظم علا الدنيا والدين كيقباد قسيم امير المومنين
472, 473

السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير المومنين
474

475 السلطان المعظم علا الدنيا والدين قسيم امير (*sic*)

كيخسرو *see* (بن) كيقباد

—كيكاوس بن كيخسرو

السلطان الغالب عز لدنيا (*sic*) والدين كيكاوس بن كيخسرو
112-16

السلطان الغالب عز الدنيا والدين كيكاوس بن كيخسرو
346-8 بن قلج ارسلان

—كيكاوس بن كيخسرو بن كيقياد

السلطان الاعظم عز الدنيا والدين ابو الفتح كيكاوس بن
233, 235, 236, 238 كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين كيكاوس
234, 239—243 بن كيخسرو

السلطان الاعظم ظل الله في العالم عز الدنيا والدين
237 كيكاوس بن كيخسرو قيسر امير المؤمنين

السلطين الاعظم عز الدنيا والدين كيكاوس وركن الدنيا
والدين قنج ارسلان وعلا الدنيا والدين كيقياد بنو
200-4 كيخسرو براهين امير المؤمنين

مسعود see (بن) كيكاوس

ل

—لؤلؤ

لؤلؤ بدر الدنيا والدين لولو 576-580, 583-6

لؤلؤ بدر الدنيا والدين اتابك لولو 571-4, 581, 587, 588

582 [بدر الدنيا] يا والدين اتابك ابو الفضل [ابن]

575 الملك الرحيم (?) بدر الدنيا والدين (?) لولو

580 الملك الرحيم بدر الدنيا والدين ابو الفضائل اتابك لولو
—592

الملك الرحيم بدر الدين سلطان الاسلام ابو الفضائل لولو
593-6

(ابو) البركات see لطف الله

قطب الدين , زنگي see لمولانا

م

قطب الدين see (الملك =) المالك

1-6, 30 المتقى لله

44 مجد الدولة

—محمد بن ايوب

358-360, 362-371, 376-381 الملك الكامل

الملك الكامل محمد 355-7, 450-2, 405—471, 649—651

447-9 الملك الكامل محمد بن ايوب

453, 454 الملك الكامل ناصر الدين محمد بن ايوب

—محمد بن دشنزار

44 محمد بن دشنزار

43 عضد الدين وعلا الدولة ابو جعفر

—محمد بن زنكى

631, 632 الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى

634 الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكى

الملك المنصور قطب الدين محمد بن زنكى بن مودود
629, 630

الملك المنصور قطب الدنيا والدين محمد بن زنكى بن
620, 633 مودود

الملك المنصور قطب الدنيا والد (sic) محمد بن زنكى بن
621-8 مودود

310 محمد بن سندق

—محمد بن قرا ارسلان

ملك الامرا محمد بن قرا ارسلان بن داود بن سكيان بن
332-5 ارتق نصير امير المؤمنين

ملك الامرا محيى العدل نور الدين محمد بن قرا ارسلان
336, 337 بن ارتق نصير الامام.....

—محمد بن ملك شاه

68, 69, 72 غياث الدنيا والدين محمد

74 السلطان المعظم محمد بن ملك شاه

70, السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد
71

السلطان المعظم غياث الدنيا والدين ابو شجاع محمد بن
67, 73 ملك شاه

عدة الدين .اليارسلان see محمد

ناصر الدولة see (ابو) محمد

محمود , سكران , اريك , احمد , ابو بكر *see* (بن) محمد
تشكين , ملك شاه , معود

—محمود بن زكى

596, 597 الملك العادل محمود بن زكى

601, 602 الملك العادل محمود ابن زكى

800—598 العادل نور الدين محمود ملك الامرا

645—651 الملك المعظم محمود بن سنجر شاه الناصر

—محمود بن محمد

77, 78 ابو القهر محمود

85 السلطان المعظم ابو القهر محمود

676 السلطان الاعظم ابو القهر محمود

81, 82 السلطان المعظم محمود بن محمد

and see سنجر

—ناصر الدين محمود بن محمد

351-3 ناصر الدين محمود

354 ناصر الدنيا والدين محمود

349, 350 الملك الصالح محمود بن ارتق

355-7 الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن
ارتق 346-8

الملك الصالح ناصر الدنيا والدين محمود بن محمد بن
351-3 قورارسلان بن ارتق

—محمود بن معود

564-6 ناصر الدين اتابك محمود

567—570 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود

563 ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن معود

ناصر الدنيا والدين اتابك محمود بن معود بن ارسلان
562 شاه

690 ملك الامرا نصره الدين محمود بن تشكين بن محمد

90 فار (?) الدولة محمود

كمال الدين محمود 691

محمود خان 311

مودود, اسماعيل *see* (بن) محمود

تشكين *see* محيي (?) امير المومنين

يوسف *see* محيي دولة امير المومنين

محمد, ابو بكر *see* محيي العدل

مودود *for* مودود 618

الحسن *see* (بن) مراون

—الامام المترشد

78, 81, 82, 85, 86, 676-9

79, 80, 83, 84 الامام المترشد بالله امير المومنين

—الامام المتضى

312, 384, 385, 523-5, 683, 684 المتضى بامر الله

332, 333 الامام المتضى بامر الله

596, 597, 603-6, 681 المتضى بامر الله امير المومنين

—الامام المتظهر

67, 70, 71, 73, 74, 77 المتظهر بالله

65, 66, 68, 69, 72 الامام المتظهر بالله امير المومنين

—الامام المتعصر

688 المتعصر بالله

244 الامام المتعصر امير المومنين

224—231, 233—243, الامام المتعصر بالله امير المومنين

200-4, 485—490, 572-4, 586—592

254 الامام المتعصر الله (*sic*) امير المومنين

271, 279 الامام المعصو (*sic*) امير المومنين

—الامام المتكفى

31 المتكفى بالله

7 المتكفى بالله امام الحق

—الإمام المتنجد

المتنجد بالله 318, 319

الإمام المتنجد بالله 320-3

المتنجد بالله أمير المؤمنين

407 الإمام المتنجد بالله أمير المؤمنين

—الإمام المنتصر

الإمام المنتصر بالله 458-461

المنتصر بالله أمير المؤمنين 462-4, 583

الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين 145-156, 159-170, 173-5,

183-191, 194-9, 204-214, 216-223, 453-7, 465-

474, 476-484, 563, 567-571, 576-582, 584, 585

(sic) الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين 171, 172

(sic) الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين 192, 193, 200-3

(sic) الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين 157, 158, 475

الإمام المنتصر بالله أمير المؤمنين (sic) 215

538-561 عز الدنيا والدين أتابك معود بن أرسلان شاه

91 معود بن قلج أرسلان بن معود

—معود بن كيكاس

السلطان الأعظم غياث الدين معود بن كيكاس
201, 297السلطان الأعظم غياث الدين أبو الفتح معود بن
كيكاس 286-8, 290, 292, 293, 296, 298السلطان الأعظم غياث الدين أبو الفتح معود بن
كيكاس 294, 295السلطان الأعظم ظل الله في العالمين غياث الدين
أبو الفتح معود بن كيكاس 289

306-9 and see سنجر السلطان الأعظم معود بن محمد

—معود بن مودود

527, 528 عز الدين معود

529-533 الملك العادل معود بن مودود

معود, محمود, قلج أرسلان, أرسلان شاه see (بن) معود

8—25, 34-9 المطيع لله

14 مظفر

تكش، الپى *see* (ابو) المظفر

كوكبورى، سعد، زنگى، ابوبكر *see* مظفر الدين

كوكبورى *see* مظفر الدنيا والدين

كوكبورى *see* مظفر الدولة والدين

47 معتبد الدولة ابو العزيز

سنجر *see* معز

سنجر *see* معز الدنيا والدين

بركيارق *see* معز الدولة القاهرة

ملك شاه *see* معز الدين

المتعصر *see* الامام المعصر

هولاكو *see* المعظم

ملك شاه *see* معين

سكمان *see* معين الامام

قرا ارسلان *see* معين امير المومنين

محمود، سنجر، طغرل *see* مغيث الدنيا والدين

البارسلان *see* ملك الاسلام

قرا ارسلان، غازى، سرحوشاه، الپى، ابوبكر *see* ملك الامرا،
مودود، محمود، محمد، كوكبورى، قطب الدين،
تتشكين

يوقى ارسلان، الپى، ارتق ارسلان *see* ملك دياربكر

سنجر *see* ملك المشرق

بها الدولة *see* الملك

موسى *see* الملك الاشرف

ازبك *see* الملك الاعظم

على *see* الملك الافضل

لولو *see* الملك الرحيم

غازى *see* الملك السعيد

محمود، ايوب، اسماعيل *see* الملك الصالح

غازى *see* الملك الظاهر

طغانشاه , سكميان , ارسلان شاه , ابو بكر *see* الملك العادل
 ملك شاه , مسعود , محمود , قرا ارسلان
 مودود , غازى *see* الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب
 زنكى , تيمرتاش , الپى , ارتقى ارسلان *see* الملك العالم العادل
 قطب الدين , قرا ارسلان بك , قرا ارسلان , شمس الدين

عثما *see (sic)* الملك العزيز

سليمان *see* الملك القاهر

محمد *see* الملك الكامل

مودود , سكميان *see* الملك المسعود

سنجر *see* الملك المشرق

قرا ارسلان , سنجر شاه , سنجر , ارتقى ارسلان *see* الملك المظفر

محمود , طغانشاه *see* الملك المعظم

محمد , كيقباد , ارتقى ارسلان *see* الملك المنصور

يوسف *see* الملك الناصر

—ملك شاه

61 جلال الدولة ملك شاه

64 جلال الدولة ابو الفتح ملك شاه

76 السلطان ملك شاه

63 السلطان المعظم ملك شاه

السلطان المعظم شاهانشاه معز الدين ابو الفتح ملك شاه

62

—ملك شاه بن محمد

89 الملك العادل ملك شاه بن محمد [جد]

90 سلطان دين الله معين ملك شاه بن (?) محمد

محمد , سنجر , بركيارق *see* (بن) ملك شاه

—مهد الدولة

50, 52 مهد الدولة ابو منصور

51 الغالب بالله مهد الدولة ابو منصور

عمدة الدين 1-6 and *see* (ابو) منصور بن امير المومنين

وشمكير , مهيد الدولة *see* (ابو) منصور

— مودود بن زنكى

497 ملك الامرا مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك العادل العالم ملك امرا الشرق والغرب طغرلتيكين

500—498 اتابك مودود بن زنكى بن اق سنقر

الملك المسعود ركن الدين مودود بن محمود بن ارتق

360—358

مسعود , مهيد , غازى , زنكى , ارسلان شاه *see* (بن) مودود

— الاشرف موسى

580—576, 571—562 الملك الاشرف

651—649, 360—358 الملك الاشرف موسى

قطب الدين , زنكى *see* لمولانا

ن

قزل ارسلان , سليمان *see* ناصر امير المؤمنين

— ناصر الدولة

1 ناصر الدولة

2 ناصر الدولة الحسن بن عبد الله

17—3 ناصر الدولة ابو محمد

محمود , محمد , سنجر , ارتق ارسلان *see* ناصر الدين

محمود , ارتق ارسلان *see* ناصر الدنيا والدين

— الامام الناصر

619 الامام احمد

620, 447-9 الامام الناصر

3-351 الامام الناصر احمد

7-355, 343—350 الامام الناصر امير المؤمنين

416—409, 391—386 الناصر للدين امير المؤمنين

614—600 الامام الناصر للدين امير المؤمنين

363, 362, 314, 313 الناصر لدين الله

8-621, 361, 342—336 الامام الناصر لدين الله

- الناصر لدين الله امير المؤمنين 96, 103, 104, 176, 299,
300, 417—423, 429—437, 450-4, 527—561, 564-6,
636—641, 652—668, 687, 689, 690
- الإمام الناصر لدين الله امير المؤمنين 92, 111—141, 177
—181, 334, 335, 354, 358—360, 424-8, 438—441,
629—634, 649—651
- الإمام الأعظم الناصر لدين الله امير المؤمنين 642-8
- أبو العباس أحمد الناصر لدين الله امير المؤمنين 442-6
- محمود, منجر شاه *see* الناصري
- ملك الأمراء تشكين بن محمد محيي (?) امير المؤمنين
689
- محمود *see* (بن) تشكين
- أيوب, أبي *see* نجم الدين
- قطب الدين *see* (بن) نجم الدين
- عدة الدين, بها الدولة *see* (أبو) نصر
- محمود *see* نصرة الدين
- محمد, أبو بكر *see* نصير الإمام
- محمد, كقباد *see* نصير امير المؤمنين
- 629—634 ولي عهده منجر شاه نوح
- محمود, محمد, أرسلان شاه *see* نور الدين
- أرسلان شاه *see* نور الدنيا والدين

•

495, 496 هولكو المعظم

و

—وشمكير

27 ظهير الدولة أبو منصور

25, 26 ظهير الدولة أبو منصور وشمكير

قابوس *see* (بن) وشمكيرنوح, منجر *see* ولي عهده

ي

—يوسف بن ايوب

الملك الناصر يوسف بن ايوب 340-2, 520—533, 636—641, 652-4

الملك الناصر صلاح الدين 330

308 الملك الناصر صلاح الدنيا والدين يوسف بن ايوب —404

الملك الناصر صلاح الدين محيى دولة امير المؤمنين يوسف 405-8 بن ايوب

الملك الناصر صلاح الدنيا والدين يوسف محيى دولة 669—674 امير المؤمنين

الملك الناصر يوسف 487, 489—494, 574, 587, 588

غازى, على see (بن) يوسف

—يولق ارسلان

390—404 حسام الدين يولق ارسلان

398 حسام الدين يولق بن ايل غازى

417, حسام الدين يولق ارسلان ايل غازى, بن ارتق 419, 423

405-8 حسام الدين ملك دياربكر

حسام الدين ملك دياربكر يولق ارسلان بن ايل غازى بن 409—416 ارتق

حسام الدين يولق ارسلان ملك دياربكر بن ايل غازى بن 418, 420-2, 424 ارتق

IV. INDEX OF DIACRITICAL AND OTHER POINTS, ETC.

ارتق 318	سكمان 318
امتر 391	السلطان 346, 348
امتر 386, 537	تحر 642-4
امتر 118, 663	سنه 317, 318, 320
امير 326-8	شاه 642
انعت 78	شاهاساه 62
ن 368-371	الصالح 607, 608
ن 318, 458, 461	الصالح 349, 350
بن 326, 328	صلاح 671, 673
نيراش 372	صلاح 670, 674
ننو 315, 316	صلاح 405
حام 364-7, 411	العادل 326-8
خمسايه 318, 320	العالم 326-8
الدنا 670, 671, 673	العالم 367
الدن 671, 673	عشر 351-3
الدن 326, 328	عشر 458-460
الدين 681	عماد 600-614
الدين 360	فخر 327
الدين 317	فخر 326, 328
لدن 536, 537, 652-4	في 317
رسل 564-9, 586, 682	قرا ارسلان 318
رکن 360	کحررو 347
السعد 485, 486	

كغرو 458

كغرو 461

كقياد 458—460

كقياد 461

محمود 349, 350

المضى 681

المتنجد 320, 322

المتنصر 458—460

المطهر 368—371

معين 326-8

المطهر 458—460

ملعون من 391

الملا 349

المصور 457

المومس 386, 391, 457, 536,
541, 649—651

المومنين 326-8

الناصر 411, 419, 420, 450-4, 536,
629—632

الناصر 649—651

نوب 620

نوب 669—674

Point or Pellet (. or •) 7, 44,
53, 245-7, 299, 300, 407,
408, 429—437, 487, 539,
540, 546, 657

∴ 75, 98, 101, 108, 112, 295

∴ 295

∴ 29, 63, 289

Annulet (o) 8, 36, 41, 47, 81,
411, 416, 450-2, 465—471

Star (+, ✕, *, *) 41, 44,
93-5, 97—108, 113-7 etc.*
186-9 etc., 277, 278, 285,
290-3, 301-3, 410, 425-7,
461, 529—531, 533—537,
541, 547, 552, 558—561,
567—570, 576—582, 685

* * 158, 159, 161, 273, 283,
284, 294, 487

* * * 96

* * * 135, 137—144, 160,
458—461, 472-5

** 157

* * . 252, 261-4

* . * 111

∨ 293

^ 291, 609



















∨∨ 90

∩ 495, 496, 521, 522

. ∩ . 343-5

λ 239—242

* The coins of the Seljookes of Er-Room are covered with stars; to index them would be superfluous.

	60		204
	70	GG	413
	56-9, 64	Crescent,	195, 197, 208, 213, 219, 227, 245-7
	56-8	Sixfoil,	245, 252
	62	Sixfoil between stars,	234, 243
	75	Flower,	76, 682
	681-8	Fleuron,	176, 315, 316, 368, 405, 409, 412, 413, 415, 417-424, 441, 453, 454
	82	Rose-branch,	417, 418, 424
	601	Ornament,	22, 23, 25, 27, 33, 40, 50, 67, 68, 73, 76, 83, 90, 96, 103-6, 111, 304, 305, 324, 325, 329, 338, 339, 607
		Arabesque,	73, 89, 117-121, 127-9, 131, 132, 134, 136, 145, 146, 151-3, 155, 156, 162-172, 174, 175, 185, 248-250, 267-9, 286-8, 311-4
	349, 350, 355-7 364-374		
	346-8		
	409-471		
	255		
	613-9, 621-8		
	228, 229		
	330, 331		

V. INDEX OF MARKS OF GENUINENESS, ETC.

- ب 23
ح 25, 44, 50
ح ح 33
ج 14, 48
خ 27, 44
د 12, 89
ذ 45
ع 36, 37, 89
ع 42, 50
عال غابة 88, 596, 597
عدل 36, 37, 39, 62, 67, 74, 680
بالعدل والوفاء 20
-

V. A. INDEX OF FIGURES.

1. Copied from Sassanian Coins.

Bearded head of King to left . . . Urt. of Keyfā 338, 339

2. From Seleucid.

Head to left, diademed (Seleucus II.) Urt. of Keyfā 336, 337

Head to right, diademed (Antiochus VII.) Urt. of Már. 364-371

3. From Roman Imperial.

Two busts, back to back (Augustus and Agrippa) Urt. of Keyfā 340-2

Head to right (Claudius ?) . . . Urt. of Már. 453, 454

Head to right, diademed (Constantine I.) Urt. of Már. 392-7

Winged Victory to right (Constantine I.) Urt. of Keyfā 324, 325

Bust, diademed (circ. Constantine I.) B. Zengge, 604-6

4. Mixed: from Roman and Byzantine.

Two busts, diademed to left, and crowned towards right (Nero, and uncertain Byzantine) Urt. of Már. 405-8

5. From Greek Imperial.

Two busts, diademed, face to face (common Greek Imperial) . . . Urt. of Már. 372-4

Bust to left, armed, holding spear (common Greek Imperial) . . . B. Zengge 621-8

6. *From Byzantine.*

- Half-figure facing, helmeted, nimbate,
holding orb and sceptre (e. g.
Justinian I.) Urt. of Keyfâ 343, 344
- Two busts, diademed, facing (He-
raclius I. and Heraclius Constan-
tinus) Urt. of Mâr. 386—391
- Half-figure to left, holding orb and
sceptre (e. g. Constantine VI. and
Irene) Urt. of Keyfâ 315, 316
- Virgin and Empress, supporting laba-
rum (Theodora) B. Zengée 598-600, 691
- Virgin, nimbate, crowning Emperor
(John II. Comnenus) Urt. of Mâr. 372-4
- St. George and Emperor, supporting
cross (John II. Comnenus) Saldukees 306-9
- Christ, nimbate, throned, holding
book (e. g. Manuel I. Comnenus) Urt. of Keyfâ 326-9
- Half-figure, diademed (Artavasdes
and Nicephorus?). Urt. of Mâr. 398—404
- Bust of Christ, nimbate cross
(common Byzantine) Urt. of Keyfâ 330, 331
- Figure of Christ throned (common
Byzantine) Atâbeg of Adharb. 675
- Two heads facing (common Byz.) Urt. of Mâr. 380-5

7. *From unknown Crusading or Byzantine coins.*

- Horseman (St. George or St. Euge-
nius?) nimbate, to right, holding
mace Selj. 103-9, 301-3
- Horseman to right, holding lance Selj. 93-5
- Horseman to right, holding sword Selj. 97—102
- Horseman to right, drawing bow Selj. 245-7
- Horseman to right, spearing lion Selj. 176
- Horseman galloping to left, drawing
bow against dragon Saldukees 310

8. *From a Greek Relief.*

Four figures *Urt. of Már.* 409—416

9. *Unidentified.*

Angel, nimbate, holding scroll 332, 333

Bust facing, 425-8

———— 455-7

———— 487

———— 534

—— diademed, towards left, 375-9

———— to left, 538—557

———— to right, 558—561

—— helmeted (of Pallas) to right, 629—632

—— to right, 652-4

—— towards left; above, two Victories, 498—520

———— (varied) 564-6

Figure, almost naked, on serpent, 361

—— nimbate, seated cross-legged, 304, 305, 469—471,
476—484

—— helmeted, throned, with orb, 669—674

—— crowned, throned, beneath canopy, with orb and
sceptre; above, two Victories, 334, 335

Half-figure facing, 320-1

———— with Victory, 322, 323

———— crowned, 317

———— towards left, 317

Head facing, 380-5

———— 472-5

———— 636—641

—— towards left, 318, 319

———— laureate, 442-6

—— towards right, laureate, 447-9

—— to left, 570

—— — diademed, 576—582

———— helmeted, 521-8

Man on lion, to right, holding sword, 355-7

Man on lion to left, 438—441, 462-4, 655-8

Man surrounded by five Quadrupeds, 110

10. *Astrological Types.*

Crowned centaur-archer (*Sagittarius*) to left, with bow bent at

dragon

Urt. of Már. 429—432

————— to right

Urt. of Már. 433-7

Figure (*Mars* ?) helmeted, armoured,

seated cross-legged, holding sword

and trunkless head

Urt. of Már. 417—424

Figure seated cross-legged, bearing)

New Moon in his uplifted hands . }

B. Zengee, 529—33,

567-9, 589—592

————— (varied)

B. Zengee, 645—651

Lion surmounted by Sun

Selj. 190—230

11. *Original.*

Two-headed Eagle—Urt. of Keyfā, 349—354, 358—360; B.

Zengee, 615—619, 633, 634

————— (wings human heads) Urt. of Keyfā 346-8

VI. MISCELLANEOUS INDEX.

Religious Formulae.

pass. لا اله الا الله

40 لا اله الا الله وحده

pass. لا اله الا الله وحده لا شريك له

قل هو الله احد الله الصمد لم يلد ولم يولد ولم يكن له كفوا
44, 78 احد

pass. محمد رسول الله

pass. محمد رسول الله صلى الله عليه

7—14, 17, 24, 574 محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم

48, 49, 51, 52 محمد رسول الله صلى الله عليه واله

15, 596, 597 محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله

16, محمد رسول الله صلى الله عليه وعلى اله وسلم
18—23

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
pass. الدين كله ولو كره المشركون

31 محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
311 الدين

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
17, 676, 678, 680 الدين كله .

محمد رسول الله ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على
53 الدين كله ولو كره المشرك (*sic*)

ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله ولو كره
603 المشركون

103, 104 ارسله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين كله

هو الذى ارسل رسوله بالهدى ودين الحق ليظهره على الدين
111 كله ولو كره المشركين (*sic*)

لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون بنصر
الله *pass.*

45 لله الامر من قبل ومن بعد ويومئذ يفرح المومنون

587, 588 نصر من الله وفتح قريب وبشر المومنين

43 نصر من الله ولا قوة الا بالله

74 الله لا اله الا هو... القوم لا يارد

74... له والله الذي لا اله الا

601, 602 العبر السامر النصر... العز الدائم

91 العز والظفر

pass. بسم الله

64, 78, 231, 237, 587, 588, 596,
597 بسم الله الرحمن الرحيم

336-9 على اسم الله

71 توكلت على الله

78 رب انعمت

pass. لله

286, 287, 289—292, 294, 298 العظمة لله

265—270, 272-8, 283-5 الملك لله

102, 111, 255, 257-9 الهنة لله

Various.

81 رحمة

71 ظفر

684 عز

53, 64, 67 فتح

203 اید دوتہ

ملعون من بعیرہ 336-8, 380—391

ایام 330

فی ایام 331

طہ
حرو 326, 327

۶۳۸ ۴۹۲ 328, 329

Uncertain.

89 نوں لہ (?)

Greek or Graecized Inscriptions.

IC XC 330, 331

EMMANOYHΛ 330, 331

ΟΜΕΡ ΜΕΓΑΣ ΔΑΝΟΛΗΗΣ : (?)

Ο VIC ΤΥ ΜΕΛΗΚ ΜΑΧΑΜΑΘ : } 635

Latin Inscriptions.

SIS 324

VOT 324
XXX

VICTORIA CONSTANTINI AUG 324

TABLE
FOR
CONVERTING ENGLISH INCHES INTO MILLIMÈTRES
AND THE
MEASURES OF MIONNET'S SCALE.

ENGLISH INCHES		FRENCH MILLIMETRES
4.		100
		95
		90
3.5		85
		80
		75
3.		70
		65
2.5		60
		55
2.		50
		45
1.5		40
		35
1.		30
.9		25
.8		20
.7		15
.6		10
.5		5
.4		
.3		
.2		
.1		
	MIONNET'S SCALE	
	19	
	18	
	17	
	16	
	15	
	14	
	13	
	12	
	11	
	10	
	9	
	8	
	7	
	6	
	5	
	4	
	3	
	2	
	1	

TABLE
OF THE
RELATIVE WEIGHTS OF
ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.
1	·064	41	2·656	81	5·248	121	7·840
2	·129	42	2·720	82	5·312	122	7·905
3	·194	43	2·785	83	5·378	123	7·970
4	·259	44	2·850	84	5·442	124	8·035
5	·324	45	2·915	85	5·508	125	8·100
6	·388	46	2·980	86	5·572	126	8·164
7	·453	47	3·045	87	5·637	127	8·229
8	·518	48	3·110	88	5·702	128	8·294
9	·583	49	3·175	89	5·767	129	8·359
10	·648	50	3·240	90	5·832	130	8·424
11	·712	51	3·304	91	5·896	131	8·488
12	·777	52	3·368	92	5·961	132	8·553
13	·842	53	3·434	93	6·026	133	8·618
14	·907	54	3·498	94	6·091	134	8·682
15	·972	55	3·564	95	6·156	135	8·747
16	1·036	56	3·628	96	6·220	136	8·812
17	1·101	57	3·693	97	6·285	137	8·877
18	1·166	58	3·758	98	6·350	138	8·942
19	1·231	59	3·823	99	6·415	139	9·007
20	1·296	60	3·888	100	6·480	140	9·072
21	1·360	61	3·952	101	6·544	141	9·136
22	1·425	62	4·017	102	6·609	142	9·200
23	1·490	63	4·082	103	6·674	143	9·265
24	1·555	64	4·146	104	6·739	144	9·330
25	1·620	65	4·211	105	6·804	145	9·395
26	1·684	66	4·276	106	6·868	146	9·460
27	1·749	67	4·341	107	6·933	147	9·525
28	1·814	68	4·406	108	6·998	148	9·590
29	1·879	69	4·471	109	7·063	149	9·655
30	1·944	70	4·536	110	7·128	150	9·720
31	2·008	71	4·600	111	7·192	151	9·784
32	2·073	72	4·665	112	7·257	152	9·848
33	2·138	73	4·729	113	7·322	153	9·914
34	2·202	74	4·794	114	7·387	154	9·978
35	2·267	75	4·859	115	7·452	155	10·044
36	2·332	76	4·924	116	7·516	156	10·108
37	2·397	77	4·989	117	7·581	157	10·173
38	2·462	78	5·054	118	7·646	158	10·238
39	2·527	79	5·119	119	7·711	159	10·303
40	2·592	80	5·184	120	7·776	160	10·368

TABLE

OF THE

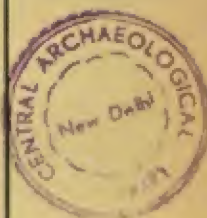
RELATIVE WEIGHTS OF

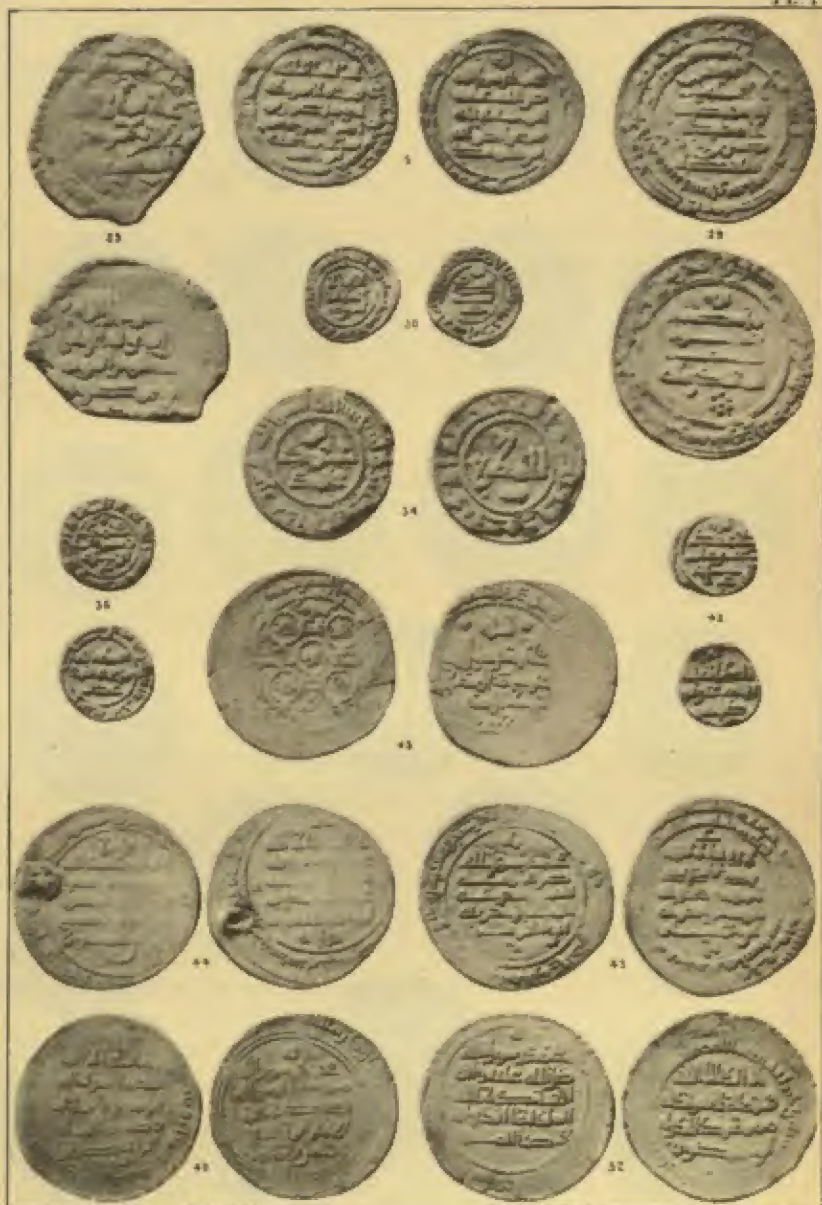
ENGLISH GRAINS and FRENCH GRAMMES.

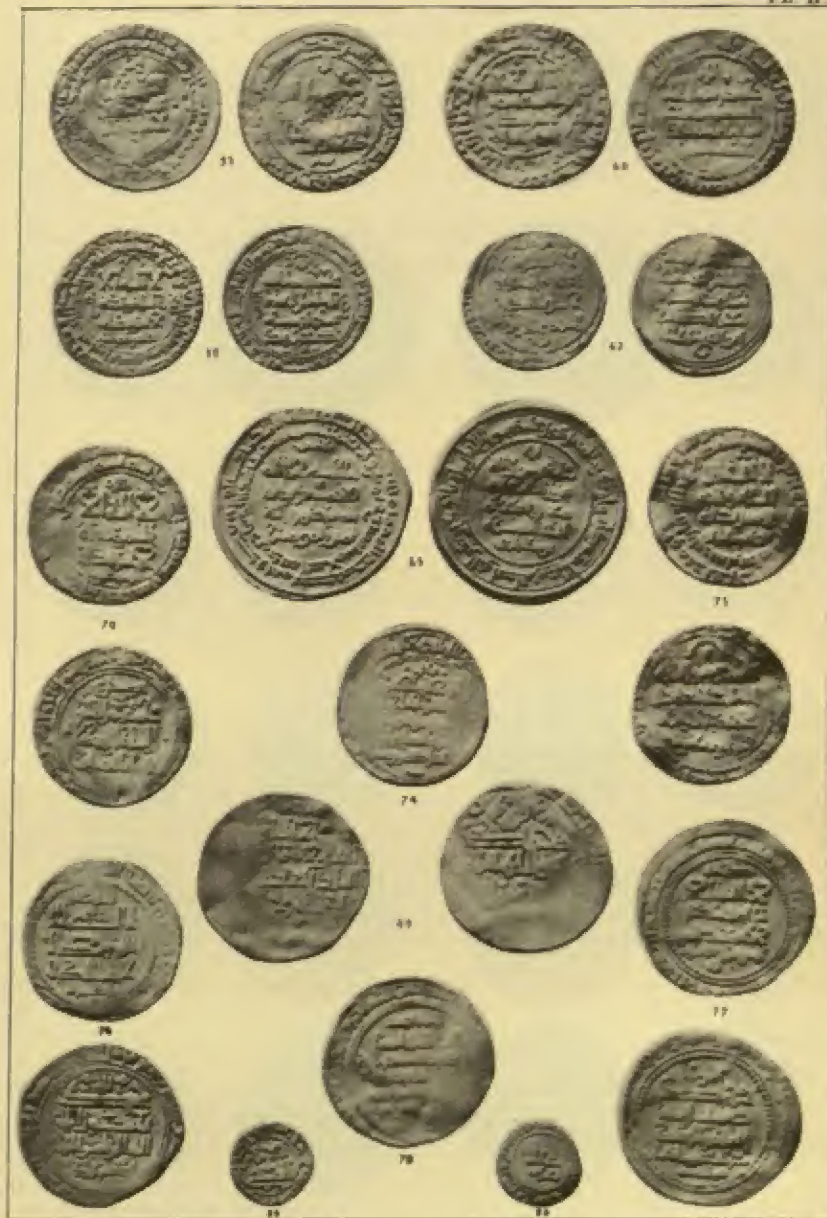
Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.	Grains.	Grammes.
161	10.432	201	13.024	241	15.616	280	18.70
162	10.407	202	13.089	242	15.680	300	19.44
163	10.502	203	13.154	243	15.745	310	20.08
164	10.626	204	13.219	244	15.810	320	20.73
165	10.601	205	13.284	245	15.875	330	21.38
166	10.756	206	13.348	246	15.940	340	22.02
167	10.821	207	13.413	247	16.005	350	22.67
168	10.886	208	13.478	248	16.070	360	23.32
169	10.951	209	13.543	249	16.135	370	23.97
170	11.016	210	13.608	250	16.200	380	24.62
171	11.080	211	13.672	251	16.264	390	25.27
172	11.145	212	13.737	252	16.328	400	25.92
173	11.209	213	13.802	253	16.394	410	26.56
174	11.274	214	13.867	254	16.458	420	27.20
175	11.339	215	13.932	255	16.524	430	27.85
176	11.404	216	13.996	256	16.588	440	28.50
177	11.469	217	14.061	257	16.653	450	29.15
178	11.534	218	14.126	258	16.718	460	29.80
179	11.599	219	14.191	259	16.783	470	30.45
180	11.664	220	14.256	260	16.848	480	31.10
181	11.728	221	14.320	261	16.912	490	31.75
182	11.792	222	14.385	262	16.977	500	32.40
183	11.858	223	14.450	263	17.042	510	33.04
184	11.922	224	14.515	264	17.106	520	33.68
185	11.988	225	14.580	265	17.171	530	34.34
186	12.052	226	14.644	266	17.236	540	34.98
187	12.117	227	14.709	267	17.301	550	35.64
188	12.182	228	14.774	268	17.366	560	36.28
189	12.247	229	14.839	269	17.431	570	36.93
190	12.312	230	14.904	270	17.496	580	37.58
191	12.376	231	14.968	271	17.560	590	38.23
192	12.441	232	15.033	272	17.625	600	38.88
193	12.506	233	15.098	273	17.689	700	45.36
194	12.571	234	15.162	274	17.754	800	51.84
195	12.636	235	15.227	275	17.819	900	58.32
196	12.700	236	15.292	276	17.884	1000	64.80
197	12.765	237	15.357	277	17.949	2000	129.60
198	12.830	238	15.422	278	18.014	3000	194.40
199	12.895	239	15.487	279	18.079	4000	259.20
200	12.960	240	15.552	280	18.144	5000	324.00

67046

R R

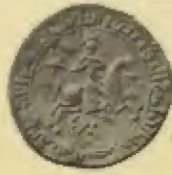
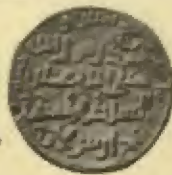




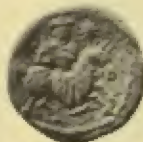




102



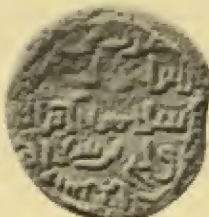
103



107



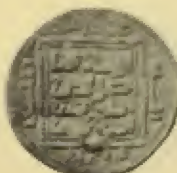
110



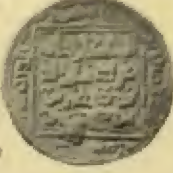
109



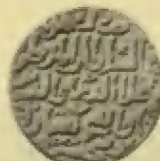
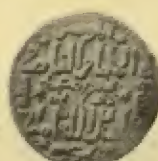
111



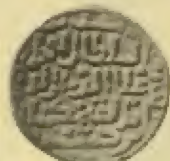
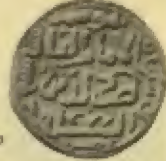
112



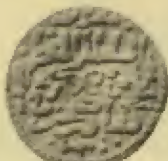
118



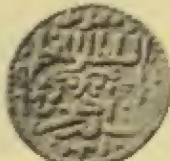
123



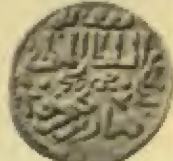
134



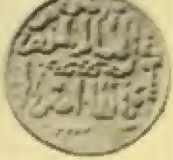
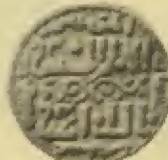
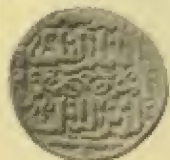
135



136



138





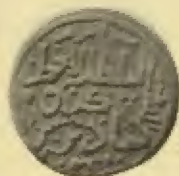
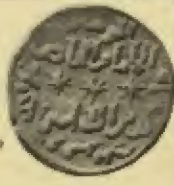
181



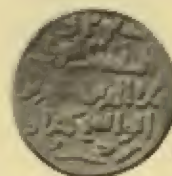
182



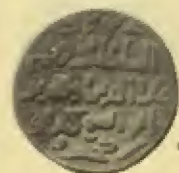
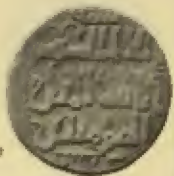
183



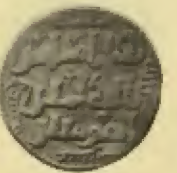
185



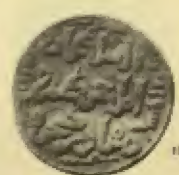
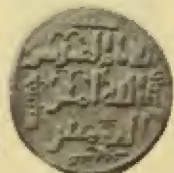
187



189



191



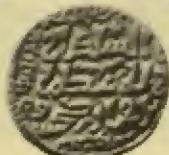
193



195



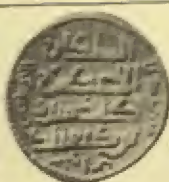
197



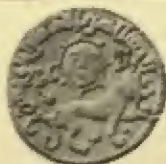
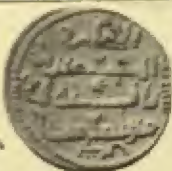
198



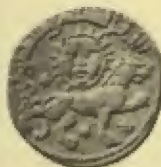
200



196



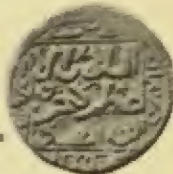
198



200



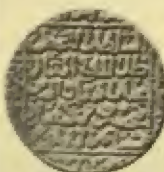
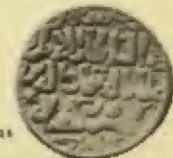
202



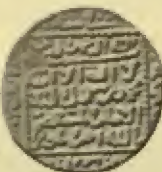
204



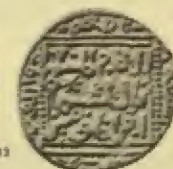
206



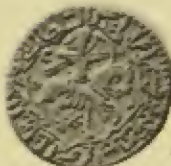
208



210



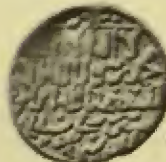
212



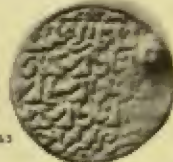
214



216



218

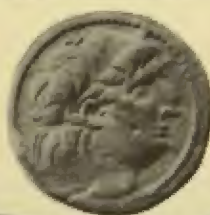








379



381



372



375



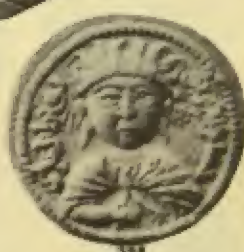
380



391



392



388



403

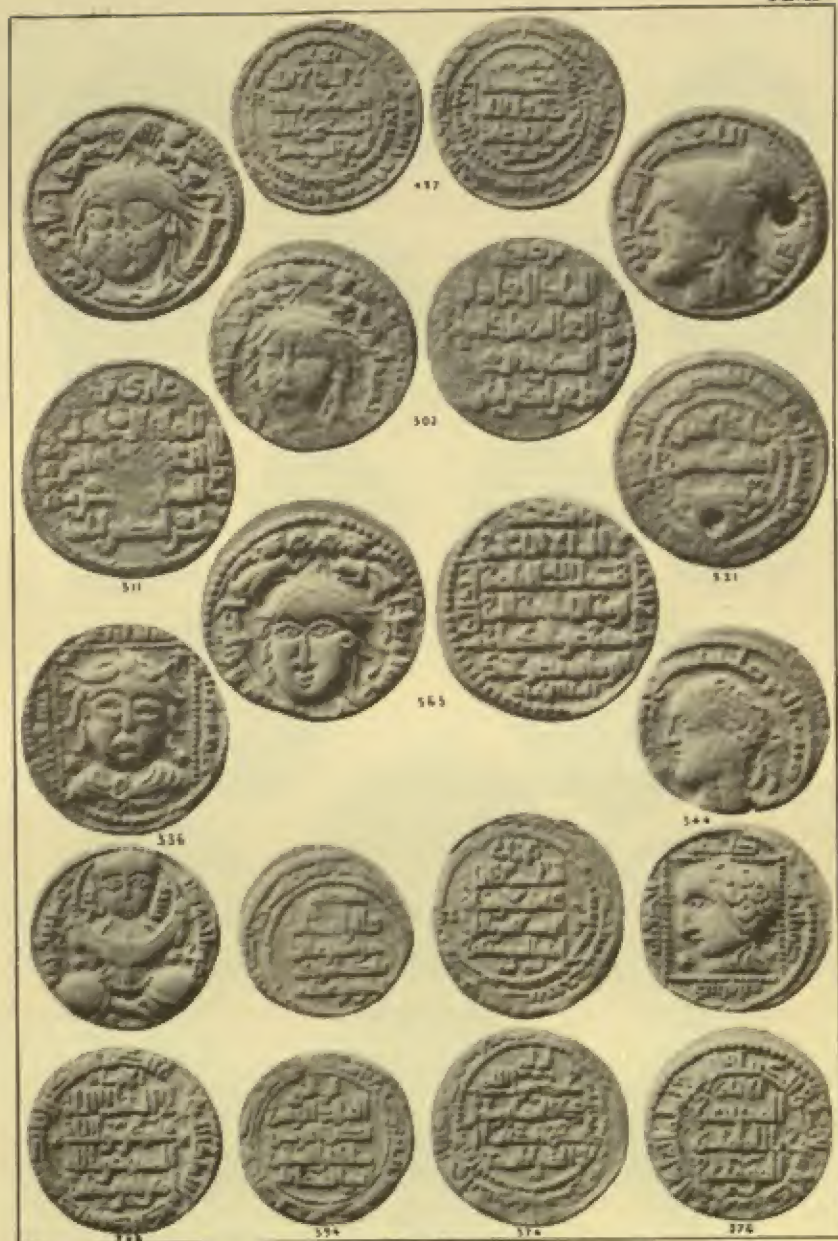


412

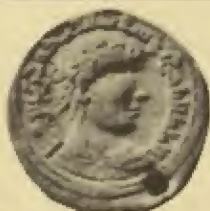


411

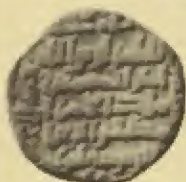




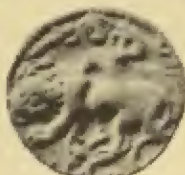




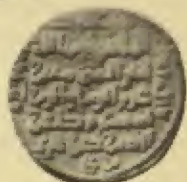
652



647



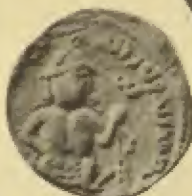
658



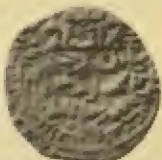
658



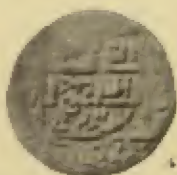
675



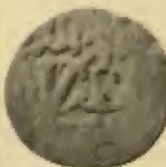
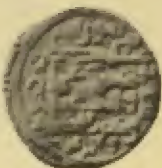
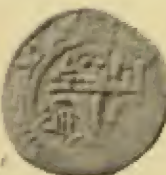
667



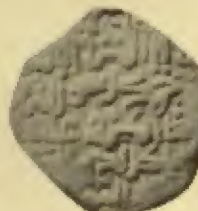
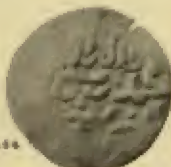
677



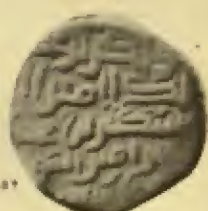
667



666



667





Finito di stampare in Bologna presso la
Libreria Editrice Forni nell'Aprile 1967

CATALOGUED.

CATALOGUED.

Central Archaeological Library,
NEW DELHI.
Acc. No. 67046

Call No. 737.47095/Lan/Poo

Author—Lane-Poole, Stanley.

Catalogue of oriental
Title—coins in the British
Museum. V.3

Borrower No.	Date of Issue	Date of Return

A BOOK THAT IS SHOWN TO
CENTRAL ARCHAEOLOGICAL LIBRARY
GOVT. OF INDIA
Department of Archaeology
NEW DELHI

Please help us to keep the book
clean and moving.
